PREMIER CONGRÈS INTERNATIONAL DE PSYCHIATRIE INFANTILE

PARIS, 24 Juillet au 1er Août 1937

_

RAPPORTS

DE

PSYCHIATRIE SCOLAIRE

S. I. L. I. C. Imprimeric, 41 rue du Metz, LILLE

- 1937 ---

PREMIER RAPPORT

Un aspect du traitement éducatif des anormaux

L'éducation intellectuelle des débiles mentaux

par Madame le Dr JADOT-DECROLY,
Directrice du laboratoire de Psycho-Pédagogie du Dr Decroly,

Bruxelles (Belgique).

Nous n'avons pas l'intention de donner dans ce rapport un résumé de tout ce qui se fait dans le domaine de l'éducation intellectuelle des anormaux. Nous avons trouvé préférable d'exposer dans les grandes lignes, le traitement éducatif des débiles mentaux tel qu'il est pratiqué dans l'institut d'enseignement spécial du docteur Decroly.

La méthode élaborée par le docteur Decroly pour les anormaux, appliquée dans la suite aux normaux, a été exposée par lui-même et par d'autres dans de nombreux ouvrages et conférences 1.

Le traitement éducatif des anormaux a pour but de permettre la meilleure adaptation possible au milieu dans lequel ils doivent vivre adultes. Son importance est d'autant plus grande que la déficience intellectuelle est plus prononcée. L'enfant normal peut acquérir par lui-même des connaissances, tandis que les acquisitions spontanées des anormaux sont très minimes.

Nous pouvons citer de nombreux cas de débiles mentaux négligés jusqu'à l'âge de 12 et même 14 ans, dont le niveau mental n'atteignait pas 6 ans, qui au bout de quelque temps d'un traite-

^{1.} Bibliographie publiée dans « Hommage au Docteur Decroly ».

ment éducatif bien conçu, sont arrivés à un âge mental de 7 à

On peut distinguer dans le traitement éducatif : l'éducation sensorielle, l'éducation motrice, l'éducation affective, l'éducation intellectuelle. Cette distinction est assez arbitraire car il existe une interdépendance entre ces différents aspects de l'éducation. L'éducation des sens n'est en réalité « qu'une éducation par les sens » dit Marie Grzegorzweska, et Decroly insiste sur le fait que « les exercices des sens qui n'ont pour but que de mettre l'enfant dans l'occasion de faire des discriminations qualitatives ou quantitatives sans rapport avec un but mental plus élevé, doivent céder la place à d'autres qui favorisent au contraire ces rapports et permettent l'enrichissement réel de l'esprit ». En outre les exercices des sens impliquent un grand nombre de mouvements.

Le mouvement est un des facteurs indispensables au développement de l'intelligence et du caractère, et d'autre part pour que l'éducation motrice ait quelque valeur, elle doit faire appel à l'ensemble des facultés de l'enfant.

L'éducation intellectuelle équivaut à ce qu'on a coutume d'appeler enseignement, mais comme le dit Decroly, « il est opportun de maintenir « éducation intellectuelle », en raison de ce qu'en fait, il y a une différence à établirentre les méthodes qui consistent à accumuler des connaissances sous la forme verbale en recourant de préférence à la mémoire et celles qui ont en même temps pour but de faire acquérir des méthodes de penser, des techniques de compréhension et d'expression ».

Elle doit poursuivre les buts suivants :

rº de développer l'intelligence, de corriger les troubles, de combler les lacunes.

2º de faire acquérir les connaissances et les techniques permettant la meilleure adaptation possible.

L'éducation intellectuelle ainsi comprise, s'adresse tout particulièrement aux débiles mentaux, aux arriérés, aux lacunaires, à tous ceux qui ne s'adaptent pas à un milieu scolaire ordinaire.

Elle doit être adaptent pas à un milieu scolaire ordinaire. Elle doit être adaptée à chaque cas, tenir compte de la phase d'évolution où se trouve l'enfant. Elle nécessite donc une étude approfondie de chaque enfant, tant de l'état physique que de la motricité, de l'intelligence et du caractère.

La débilité mentale est située entre l'imbécilité et l'arriération simple. Quoiqu'un débile mental ne soit jamais semblable à un enfant normal d'un âge donné, on a coutume de considérer qu'il

est un déficient dont le niveau mental correspond à celui des enfants de 7 à 10 ans, et dont le quotient intellectuel est compris entre 40 et 70 ¹.

Il semble que certains critères permettent mieux que le niveau mental, de délimiter la débilité mentale, critères d'ordre social, affectif et intellectuel ¹.

Ex. J. R. 15 ans A. M. 7 ans 2 mois (Binet). — Mémoire verbale très développée qui lui a permis d'acquérir certaines connaissances, mais il est incapable de réussir la première image à classer proposée par Decroly, ne peut ouvrir la boîte Decroly n° 1, ne dépasse pas la notion des 5 premièrs nombres.

Le traitement éducatif des débiles mentaux doit se baser sur la psychologie de l'enfant normal jusqu'à ro ans et tenir compte des particularités psychologiques propres aux débiles mentaux.

PRINCIPES DE L'ÉDUCATION INTELLECTUELLE DES DÉBILES MENTAUX

1) Traitement éducatif précoce.

Le traitement éducatif doit être commencé le plus tôt possible

a) L'étude du développement mental des débiles montre : que plus la déficience intellectuelle est prononcée, plus la période de développement sera courte, (on assiste parfois à une certaine régression intellectuelle apparaissant le plus souvent au moment de la puberté).

Ex.: M. H. entrée en 32 à l'âge de 11 ans 3 mois, A. M. 5 A. 3 m. — en 34, A. M. 7 A. 10 m. en 35 reste stationnaire — en 36, regression — A. M. 7 ans, en 37 A. M. 7 ans. — Au point de vue scolaire non seulement M. H. ne progresse plus, mais elle régresse.

b) Des époques de la vie sont nettement plus favorables que d'autres à certaines acquisitions.

c) Un traitement éducatif tardif peut avoir des conséquences très graves tant pour l'intelligence que pour le caractère.

On rencontre des débiles négligés à un point tel, qu'ils sont pris pour des imbéciles, et que tout développement ultérieur est sérieusement compromis.

Ex. J. P. D. M. 15 ans arrive en 33 à l'âge de II ans, n'a jamais été traité, a perdu son temps dans une école ordinaire. Impossibilité de déterminer son initiative, est cout à fait inhibé, se refuse à toute activité, n'a aucune mental, est craintif, ment.

I. Voir nombreux travaux sur la débilité mentale, entre autres « Les débiles mentale, entre autres » Les débiles de Vermeylen.

Est mis provisoirement dans une classe d'observation. — Un examen mental fait 4 mois après son entrée donne un âge mental de 6 A. 3 m. Après un an, on ne note aucun progrès intellectuel. Mais l'enfant s'adapte au milieu, est plus actif, moins craintif — le travail scolaire lui plaît mieux.

En 35, A. M. 7 A. 10 m. — le test des images à classer de 6 ans est réussi, En 36, A. M. 8 A. 8 m. — le test des images à classer de 7 ans est réussi, lit ce qu'il peut comprendre.

Le traitement éducatif est commencé souvent trop tard pour plusieurs raisons :

- a) Dépistage tardif. Alors que les idiots et les imbéciles sont dépistés avant leur entrée à l'école primaire, le dépistage des débiles mentaux se fait souvent beaucoup plus tard.
- d) Opposition des parents, parfois des éducateurs.
- c) Négligence du médecin ou de l'éducateur.
- d) IGNORANCE DES PARENTS.

2) Individualiser l'enseignement.

Les différences fondamentales qui peuvent exister, entre des débiles mentaux d'un même niveau mental, nécessitent un enseignement individuel.

L'enfant ne doit pas être isolé du groupe, l'influence du groupe est trop importante au point de vue affectif, il faut créer des groupes aussi homogènes que possible, composés d'un petit nombre d'enfants, individualiser l'enseignement en ne négligeant pas les activités collectives. — Les jeux éducatifs, les fiches, permettent de donner à chaque enfant un travail qui lui convient.

3) Laisser agir l'enfant, le faire agir le plus souvent possible.

Il faut que l'enfant agisse, participe activement à la leçon, trouve lui-même la solution aux problèmes qui se posent. La seule culture des aptitudes verbales, qui semble donner des résultats chez les débiles mentaux dont la mémoire verbale est assez développée, doit être tout à fait abandonnée.

L'intérêt pour la leçon est d'autant plus grand que la participation de l'enfant est plus importante.

Ex.: On ne peut demander aux débiles instables d'assister en simple spectateur à la leçon, ils seront beaucoup plus attentifs si on leur permet d'agir.

Le débile mental éprouve une grande difficulté et une certaine répugnance à se documenter par lui-même. — Il faut l'amener petit à petit à l'activité personnelle, développer son initiative en l'habituant dès le début à rechercher des matériaux, des

documents iconographiques et écrits qui serviront à illustrer la leçon et plus tard à préparer de petites causeries.

Il faudra donner aux enfants un maximum de liberté; une discipline trop stricte, ne leur permettant pas de bouger, de poser des questions, est tout à fait contre-indiquée et ne peut que favoriser les habitudes de paresse de beaucoup de débiles mentaux.

4) Utiliser les intérêts de l'enfant comme levier de l'activité qu'on désire provoquer.

« Le principe de l'école active dérive tout naturellement de la loi fondamentale de l'activité des organismes, qui est la loi du besoin ou de l'intérêt : l'activité est toujours suscitée par un besoin » ¹.

Demander au débile mental, ce que l'on a coutume de demander à l'enfant normal, c'est-à-dire, « des actes, des efforts, qui ne sont pas régis par la loi du besoin », c'est courir à un échec certain.

Pour faire agir l'enfant, il faut le mettre dans des circonstances telles qu'il éprouve le besoin d'accomplir l'action qu'on attend de lui.

Les principes suivants doivent guider l'éducateur :

 a) Faire naître des intérêts, placer l'enfant dans une situation propre à susciter des intérêts.

Chez certains débiles (le débile sot par exemple) ² les intérêts, pour tout ce qui ne touche pas directement ses besoins primitifs, sont faibles ou inexistants.

La plupart des débiles avant d'arriver dans l'enseignement spécial, ont été soumis à l'enseignement ordinaire, qui ne se préoccupe pas du tout de leurs intérêts. Ils ont souvent perdu toute curiosité, semblent être indifférents à tout, sauf à ce qui peut satisfaire leurs besoins primaires.

Ex. A. G. entré à 9 ans, a un niveau mental inférieur à 5 ans. — Est capable de parler, mais ne répond pas aux questions. Se refuse à toute activité en curir seul dans le jardin. Rien ne l'intéresse si ce n'est manger, il passe son temps à phobies, ne participe à aucune activité collective, accepte parfois de faire le classe et mis à l'élevage pour donner des soins aux poules sous la direction et la surveillance d'une éducatrice. On est bientôt surpris de voir naître un

I. CLAPARÈDE.

^{2.} VERMEYLEN

^{3.} CLAPARÈDE.

intérêt pour cette nouvelle occupation, intérêt qui va en croissant. — Bientôt l'enfant mène une vie plus normale, accepte de travailler en classe, de se mêler à ses compagnons, 4 ans après son arrivée il a atteint un niveau intellectuel de 9 ans environ, a des intérêts multiples, est actif, on peut lui confier de petite travaux de peinture, de réparation d'objets, etc., il n'est jamais inoccupé.

Le milieu éducatif le plus favorable au développement intellectuel du débile mental, est un milieu riche en stimulants de son activité: Le docteur Decroly entre autre considère que le type de milieu le plus parfait est celui réalisé par une école ou un internat à la campagne, où les enfants trouvent une atmosphère familiale (petits groupes confiés à une éducatrice qui remplace autant que possible la mère). — « Les stimulants que l'enfant trouve dans ce milieu ont la vie comme point de départ et la vie comme aboutissant, ils sont favorables au développement des virtualités physiques et mentales » ¹.

b) Découvrir les intérêts.

Les intérêts varient suivant le niveau mental des enfants : « le retard intellectuel des enfants anormaux pourrait être évalué d'après le retard dans l'apparition chez eux des divers intérêts ² ».

Cependant les intérêts d'un enfant normal, ne sont pas absolument comparables à ceux d'un débile mental d'un même âge mental.

Exemple: la curiosité de l'enfant normal pour tout ce qui concerne l'origine de la vie, la cause des événements, apparaît spontanément déjà à 6 ans, elle devra être provoquée chez le débile mental.

Utilisation des intérêts de l'enfant dans l'enseignement spécial.

a) La méthode des centres d'intérêts telle qu'elle a été élaborée par le docteur Decroly, est basée sur les intérêts primaires communs à tous les enfants. — Dans l'enseignement spécial elle est appliquée avec quelques variantes.

Les événements qui se passent dans l'entourage immédiat de l'enfant (famille — classe — élevage — culture etc.) constituent en quelques sortes des centres d'intérêt occasionnels, mais quels qu'ils soient, ils sont toujours traités en relation avec les intérêts primaires de l'enfant.

Ex.: Le travail des bûcherons auquel les enfants ont assisté a été l'occasion d'une étude des différents arbres, du bois, de ce qu'on en fait pour préparer

les aliments, pour protéger les hommes, les plantes et les animaux contre les intempéries, etc., de l'utilisation du bois dans la fabrication des outils, des jouets, etc.

La méthode des centres d'intérêt est basée sur un autre principe : Le principe de la concentration : Les matières du programme sont groupées dans un ordre logique s'opposant au décousu et à l'arbitraire.

b) Le jeu dans l'éducation intellectuelle des débiles mentaux.

Le besoin de jouer, fournit à l'enfant les mobiles d'action : « quelle que soit la tâche que vous voulez faire accomplir à l'enfant, si vous avez trouvé le moyen de la lui présenter de façon qu'il l'aperçoive comme un jeu, elle sera susceptible de libérer à son profit des trésors d'énergie » ¹. Chez l'anormal « le besoin de mouvement et le besoin de jouer et d'imiter, l'amour-propre et l'émulation sont des aides puissants pour le succès du traitement... » ² Le jeu a un rôle de premier plan dans l'enseignement des anormaux, il constitue un intermédiaire entre l'activité spontanée simple et le travail.

Des observations nombreuses faites principalement en Allemagne prouvent que l'enfant anormal joue 3. Cependant l'activité ludique si importante dans la vie de l'enfant normal, peut être dans certains cas absente, réduite ou déviée chez l'anormal, il faudra alors la susciter.

Parmi les activités ludiques utilisées, les jeux éducatifs occupent une place importante. — Les jeux élaborés par le docteur Decroly sont concrets, basés sur les intérêts de l'enfant (Pédocentrisme) tiennent compte de la fonction de globalisation.

Rôle des jeux éducatifs: a) initiation à l'activité intellectuelle et motrice : permettre une meilleure utilisation des perceptions sensorielles, développer l'esprit d'observation, préparer l'attention volontaire en se servant de l'attention spontanée (utilisation de l'attention conjuguée) b) initiation aux techniques scolaires.

c) Éducation de l'attention.

La déficience de l'attention est fréquente chez les débiles ; les instables par exemple, sont incapables d'un effort soutenu, leur activité s'oriente vers ce qui les attire le plus.

I. DECROLY,

^{2.} M. GRZEGORZEWSKO.

I. CLAPAREDE.

^{2.} Decroty: Initiation à l'activité motrice et intellectuelle par les jeux édu-

^{3.} G. STADIUS : Les jeux éducatifs de Decroly dans l'enseignement des enfants anormaux.

Soumis à des épreuves d'attention volontaire ¹, ils se montrent très inférieurs. Si l'on répète ces examens tous les ans, alors que les enfants sont soumis à un traitement éducatif adéquat, on constate très souvent des progrès minimes alors que ces mêmes enfants dans leurs occupations de tous les jours font preuve d'une activité beaucoup plus stable, même quand ils ne recherchent pas la satisfaction d'un intérêt immédiat.

"En réalité, dans tous les cas, ce qui détermine l'attention, c'est ce qui éveille un intérêt. La différence entre l'attention spontanée et l'attention volontaire comporte cette différence entre éveil d'un intérêt primaire à satisfaction immédiate et d'un intérêt secondaire pour une satisfaction indirecte ou différée ² ».

Faire naître des intérêts, donner aux débiles des activités en rapport avec ses intérêts, l'amener peu à peu à obéir à des intérêts secondaires, tenir compte de ses capacités intellectuelles et autres, nous paraît être le meilleur moyen d'éduquer son attention (Jeux éducatifs — centres d'intérêts etc. — encouragement).

Le rôle de l'habitude est certes très important : il faut habituer l'enfant à une activité plus stable, à une attention mieux soutenue, moins dispersée, sans pour cela utiliser la contrainte.

5) Mettre l'enfant en contact avec la réalité totale.

L'enfant doit être mis en contact avec la nature, les plantes, les animaux, mais aussi avec le travail de l'homme ; il ne peut être isolé de la société qui l'entoure.

6) Caractère utilitaire de l'enseignement.

Le débile mental a beaucoup de difficultés à acquérir et à conserver des connaissances, il faudra lui enseigner les notions indispensables à une meilleure adaptation, ne pas charger sa mémoire de connaissances dont il n'aura jamais usage. Tout l'enseignement doit être orienté vers un but pratique.

Quoiqu'il faille attendre l'adolescence pour orienter un déficient intellectuel, on peut déjà prévoir assez tôt quelles seront les professions vers lesquelles on pourra le diriger, en tenant

compte entre autre de son niveau mental, de ses chances de progrès.

Ex.: Dans le domaine des mathématiques, on cherchera à initier le débile au maniement de la monnaie, des mesures de longueur et de surface, des poids, on lui fera résoudre de petits problèmes en rapport avec la vie de tous les jours.

7) Enseigner au ralenti

Nous assistons chez le débile mental à une évolution ralentie de toutes les fonctions intellectuelles.

Certaines connaissances sont acquises spontanément par les enfants normaux, alors qu'elles doivent être enseignées aux débiles.

Ex.: I. P. — D. M. 11 ans — notion de nombres, ne dépasse pas les 3 premiers nombres, alors que la majorité des enfants sans exercices spéciaux manient les 5 premiers nombres à leur entrée à l'école primaire. Au bout de 2 ans, P. a la connaissance des 10 premiers nombres.

Ex. 2 S. à 8 ans, il ne connaît pas l'heure, ni les jours. — Il lui a fallu 2 ans pour acquérir ces notions qu'on n'enseigne même pas à la plupart des normaux.

L'éducateur doit procéder avec une grande patience, donner de nombreux exercices de même difficulté, revenir souvent sur ses pas.

Ces répétitions, cette lenteur, pourraient lasser l'enfant, il faut soutenir l'intérêt en variant les exercices, en faisant usage des jeux éducatifs.

8) Éviter un enseignement trop verbal, faisant appel principalement à la mémoire.

Certains débiles ont une aptitude au verbalisme ¹ qui leur permet d'acquérir sans trop de peine, la lecture, l'orthographe, quelques notions de grammaire, d'histoire et de géographie, la un problème, commettent de grosses erreurs de jugement, ne pratique, trouver une solution logique. Ils sont trop heureux la mémoire,

Ces tests d'attention volontaire sont absolument dénués d'intérêt excepté
pour l'enfant stimulé par l'amour-propre, par la compétition, facteurs auxquels les débiles sont peu sensibles.

^{2.} Piźron «L'attention» Nouv. Traité de psych.

t. A. Ombrédane dans « Les inadaptés scolaires » donne la définition suivante du verbalisme « Usage du langage pour le langage d'une façon disproportionnée sur le plan automatique et sur le plan ludique ».

Ex. : P. R. 14 A. - A. M. 9 ans.

Ex.: F. K. 14 A.—A. L. W. A. lire, à écrire sans faute, connaissait les A pu apprendre assez facilement à lire, à écrire sans faute, connaissait les principales règles de grammaire. — En calcul pouvait résoudre un travail principales règles de grammaire.

Donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans Donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait son sujet sans donnait un jour une causerie, préparée sans aide, exposait sans de comprenait pas les 3/4 de ce qu'il disait. Est incafacile quand on lui avait donné le problème type. pable de mesurer, de peser, connaît cependant les mesures de longueur et de

les représentations verbales aux choses qu'elles expriment. L'enfant anormal doit être amené autant que possible, à relier

la base de l'éducation intellectuelle. (voir enseignement des techniques). L'observation sera donc à L'enseignement doit être intuitif, s'adresser à tous les sens

objets, les êtres, les faits, les événements... il n'y a pas d'observation sans contact direct avec la réalité 1 ». pour but de mettre directement l'enfant en contact avec les « Sous le terme d'observation, sont réunis les exercices qui ont

différenciée. L'observation est d'abord globale, puis devient de plus en plus

sation ; il les classera et peu à peu sera amené à faire des généra rentes (forme - grandeur etc.) quant à leur origine, leur utililisations. l'enfant devra comparer des objets, quant à leurs qualités appa-Exemple. Au cours des premiers exercices d'observation,

de ces observations. ront l'enfant à analyser, à rechercher des rapports existant entre On habituera l'enfant progressivement à tirer des conclusions les objets, les faits, rapports de causes à effets par exemple. Les exercices de comparaisons, les petites expériences amène-

suivie d'une activité de conception ». de manipulation pratique et d'observation concrète qui n'est pas d'observation concrète comme aussi reste stérile toute activité n'est pas précédée d'une activité de manipulation pratique et chez l'enfant dit : « toute activité de conception reste stérile qui Bourjade dans un récent travail sur l'intelligence et la pensée

(rôle des jeux éducatifs). les exercices d'observation, il doit y être entraîné dès le début Le débile se montre tout à fait inférieur à l'enfant normal dans

hque sera introduit graduellement (voir enseignement des techniriel de compréhension et d'expression plus abstrait et plus symbo-Dans la mesure des possibilités intellectuelles du débile, un maté

aux exercices d'observation. L'enseignement des notions de temps et d'espace doit être associé

le normal, le débile mental se montre nettement inférieur. Dans l'acquisition de ces notions qui se fait sans difficulté chez

et le dimanche (jours de congé). dire régulièrement le jour qu'il est, il se trompe chaque fois sauf pour le jeud Ex. : J. P. — A. C. 10 ans — A. M. 7 A. — Depuis l'âge de 5 ans on lui fair

introduction à la compréhension de la vie des peuples. également à développer la notion de temps et constitue une préhension de durées de plus en plus longues. L'observation des nements de la journée, permet à l'enfant d'associer le nom du phases de développement des animaux et des plantes, contribue jour, de la saison, du mois, à des faits concrets, prépare la compour manger un fruit). «Le calendrier » dans lequel on indique balancier par exemple. (Ex. combien de battements du balancier par le dessin ou l'écriture) les observations sur le temps, les évé On amène l'enfant à apprécier de courtes durées, à l'aide du

rents stades 1: Dans l'acquisition des notions d'espace on passera par diffé

- sition tardive chez les débiles mentaux de tous les termes expriobjet par rapport à un autre objet ou un autre enfant. (Acquimant les notions d'espace). a) faire déterminer par l'enfant sa situation ou celle d'un
- mesures naturelles, plus tard à l'aide de mesures conventionnelles. b) faire estimer et mesurer des distances, d'abord à l'aide de
- age), le jardin, la classe, une maison. c) faire reconstituer un ensemble : (dessin — carton — mode-
- et faire reproduire l'itinéraire suivi, puis faire dessiner l'itinéraire d'un déplacement projeté. d) faire chercher des objets dans la maison puis dans le jardin

ne pourront jamais dépasser le stade b. Ces exercices ne sont pas réalisables avec tous les débiles mentaux ; certains

ans l'espace d'abord, dans le temps ensuite. les faits et objets observés directement et ceux qui ne peuvent l'être 9. Si les aptitudes le permettent on établira des rapports entre Ex : La culture de blé.

L'enfant associera aux connaissances acquises par l'observa-

^{1.} DECROLY.

I. A. CLARET: L'association.

d'autrui rapportées par la parole, l'image, le texte, le cinéma, tion des matériaux plus abstraits : souvenirs, constatations

Ex : Histoire d'un grain de blé.

supérieur à 8 ans (histoire de la civilisation — géographie immédiat et la vie d'autres hommes, dans l'espace et dans le temps ne pourra se faire qu'avec les débiles dont le niveau est humaine). Les comparaisons entre la vie de l'enfant et de son entourage

- la vie et en les associant aux exercices d'observation. 10) Enseigner les techniques en tenant compte de leur but dans
- de difficultés, il fait appel non seulement à l'attention et à la mémoire, mais plus que tout autre, aux fonctions d'élaboration a) L'ENSEIGNEMENT DU CALCUL est celui qui présente le plus

souvent à notre insu, la notion des 5 premiers nombres, en pas-L'enfant normal est capable d'acquérir par lui-même, le plus

sant par une série d'étapes que les psychologues ont définies 1,

chiffres, les tables de multiplication, les opérations, est tout à courus par l'enfant normal de l'enfant normal de 2 à 3 ans. Lui apprendre d'emblée les fait inutile; il faut qu'il passe par les stades antérieurs, par-Le débile mental, arrive la plupart du temps à l'école au stade

de retenir par exemple le mécanisme de certaines opérations, la acquisitions dans la vie pratique. table de multiplication, mais ils n'ont pas la représentation mentale des 5 premiers nombres, et ils sont incapables d'utiliser leurs La mémoire de certains débiles leur permet sans trop de peine

en ne négligeant pas les autres notions sensorielles et surtout visuel joue un rôle primordial, et qu'il ne faut pas craindre, tout des idées de nombre. Il semble que dans ces activités le sens tance des processus de représentation mentale dans la formation cices visuels se rapportant aux premiers concepts de nombres 2 n. les notions motrices qui s'y sont associées, de multiplier les exer-"Il nous paraît intéressant d'attirer l'attention sur l'impor-

des techniques trop systématisées à notre avis. a été soulignée par différents auteurs 3, certains 4 ont introduit L'importance de ce premier stade de l'enseignement du calcul

> au débile à regarder, à comparer, à identifier, à différencier, à en soi, il doit être associé à l'activité globale de l'enfant, et tout ment est : que l'enseignement du calcul ne doit pas être considéré tacher intimement aux occupations qu'on lui confiera plus tard, particulièrement aux activités pratiques de la vie, il doit se rat-Avant de commencer l'étude des nombres, il faudra apprendre Un point important, sur lequel Decroly insiste particulière-

analyser ; développer son attention et son activité.

globaux 1 ». contenus, s'exprimera par des nombres remplaçant les termes à comparer les objets entre eux, à chercher les ressemblances, gnement du calcul ; au cours de ses exercices l'enfant sera amené l'enfant à la notion de nombres, la comparaison de quantités, les différences. « La comparaison de collections d'objets mène Les exercices d'observation doivent être à la base de l'ensei-

sivement et dans une certaine mesure le matériel d'intuition. chiffres puis les signes arithmétiques, on supprimera progresintellectuelles le permettent, on introduira avec prudence les qui se poseront au cours des exercices d'observation. On l'inil'enfant de réaliser d'une manière concrète les petits problèmes tiera aux opérations sans chiffres (addition), puis, si ses capacités dessin, un matériel intuitif varié et abondant permettront à Le débile doit être initié très tôt aux problèmes simples. Le

moins long les mesures naturelles, concrètes, les seules qu'il peut que lorsque l'enfant aura manipulé pendant un temps plus ou comprendre au début. L'introduction des mesures conventionnelles ne peut se faire

LECTURE

par Vermeylen, n'arrivaient pas à lire 2. classer (La petite gourmande) proposée par Decroly et reprise que les enfants qui ne pouvaient pas réussir la première image à la capacité d'apprendre à lire. Nous avons remarqué d'autre part Il existe un rapport très net entre le quotient intellectuel et

grandes différences parmi les débiles 3, différences portant sur 1. FONTEYNE, L'observation et la mesure. Au point de vue de l'acquisition de la lecture, il existe de

^{1.} Decroly, Descaudres, Giltay, etc.

^{2.} DECROLY : Initiation à l'activité intel. et motrice par les jeux éducuils

^{4.} LAY, DESCOUDERS. 3. SCHMIDT, DESCRUDRES, CORTE et CORVINUS, MONCHAMPS, etc.

^{3.} Nous ne pouvons exposer ici les causes de ces différences. Voir les travaux publies sur l'alexie. nattro des lettres, plus difficilement des syllabes, mais il leur est impossible de 2. Des imbéciles peuvent retenir un grand nombre de phrases et de mots, naître des latte des lat

de bonnes habitudes de lecture, etc.) i. cipalement aux fonctions visuelles, elle fait acquérir dès le début qui ont une importance secondaire. (La méthode fait appel prin-Il existe d'autres arguments en faveur de la méthode globale,

Dans la plupart des cas d'alexie, la méthode globale convient

Nous ne parlerons pas de la technique de la méthode globale mieux que la méthode synthétique 2.

au contraire doivent être aidés. Certains parviennent à l'analyse sans y être poussés, d'autres l'analyse; il n'en est pas de même pour les débiles mentaux. La plupart des enfants normaux arrivent spontanement à ou plutôt, des différentes techniques qui sont utilisées 3

la mémoire, est responsable d'une mauvaise orthographe, etc. trop lente, ne convient pas à tous les types d'enfants, surcharge La méthode globale suscité beaucoup de critiques ' : elle est

aussi le développement de cette intelligence. nique utilisable suivant le degré d'intelligence du débile, mais lecture n'ont pas uniquement pour but l'acquisition d'une techconsacré à la lecture n'est pas du temps perdu, les exercices de r. A la première objection nous répondrons, que le temps

héquente d'autres écoles et été soumis à la méthode synthétique, methode globale, alors que la plupart d'entre eux avaient dejà nous en avons rencontré très peu n'arrivant pas à lire par la z. Parmi les enfants dont le niveau atteint au moins 6 à γ ans,

de se servir de la lecture comme moyen d'information. synthetique, mais ces enfants étaient incapables, dans la suite, globale, ont appris le mécanisme de la lecture par la méthode Quelques débiles profonds, après un échec avec la méthode

retiennent un grand nombre de phrases. maux de 3 à 4 ans, montre avec quelle facilité et quel plaisir ils et les mots enseignés. L'expérience faite avec des enfants norcoup de débiles mentaux, ils retiennent sans peine les phrases 3 Le surmenage de la mémoire n'est pas à craindre chez beau-

grand nombre de mots et de phrases, il faut au contraire lui pré-Il n'est pas nécessaire de demander à l'enfant de retenir un

2. Exp. de Decroly, H. Francke, D. Fertscher

+ KAPS, DESCAUDRES, etc. 3. Балнем, Dесамр, Намаїре, Моиснамре.

> d'analyse, de comparaison, puis de synthèse. la rapidité d'acquisition des phrases et des mots, sur la capacité

Ex.: P. 9 ans — A. M. 7 ans. Doit être considéré comme débile malgré le quotient intellectuel supérieur à 70 %. — Très verbal — Mémoire excellente, Après un séjour de 3 ans à l'école ordinaire, est arrivé dans l'enseignement spécial. Ses acquisitions scolaires se réduisaient à très peu de chose, il connais spécial. Ses acquisitions écolaires et réduisaient à très peu de chose, il connais.

L'adaptation au groupe a duré 3 mois, il assistait aux leçona de lecture sans y participer activement ; 6 mois après, il commençait à lire; l'année suivante, il était capable de lire n'importe quel texte. sait les lettres pouvait en écrire quelques-unes.

utiliser la méthode qui leur convient le mieux. La plupart des débiles peuvent apprendre à lire, mais il faut

cas, paraît convenir mieux aux débiles mentaux que la méthode sur plusieurs années, que la méthode globale, dans la plupart des Nous avons pu constater, au cours d'une expérience qui s'étend

Pourquoi la méthode globale doit-elle être utilisée dans l'ensynthétique.

La méthode globale permet « de rattacher la lecture, comme le seignement de la lecture aux débiles mentaux ?

Ex.: Faire lire une phrase qui exprime un acte accompli par l'enfant luil'enfant pour la lecture. langage, à la vie affective de l'enfant », elle suscite l'intérêt de

même, son nom, le nom des objets qu'il sime est un jeu pour lui.

la phrase à l'idée qu'elle exprime. des idées ; l'enfant associe d'emblée le mot à l'objet qu'il désigne, La lecture est considérée comme un moyen de communiquer

Ex : Certains débiles ayant appris à lire par la méthode synthétique, ne comprennent pas ce qu'ils lisent, la lecture est considérée par eux comme un simple mécanisme, pas comme un moyen d'expression.

cices d'observation. La lecture n'est pas une branche séparée mais est liée aux exer-

part elle favorise le développement de l'intelligence. si importante chez l'enfant 1 et chez le débile mental, d'autre La méthode globale est basée sur la fonction de globalisation

cédé de lecture silencieuse qui est la véritable lecture 2. La méthode globale permet dès le début l'application du pro-

2. ANDERSON.

^{1.} Voir entre autre]. Bourlade «L'intelligence et la pensée chez l'enfant»

— Braumanussa «La fonction de la globalisation et la psychologie de la formt"

— Decroux «La fonction de globalisation dans l'enseignement » — Segers «La natitude globale», etc.

senter souvent les mêmes mots dans des phrases différentes : Le docteur Decroly, conseillait dans le cas où les enfants tardaient trop à décomposer de les y amener en attirant leur attention sur les syllabes semblables dans des mots différents, en décomposant les mots en syllabes afin de permettre la formation de mots connus et de mots nouveaux.

Pour soutenir l'intérêt de l'enfant, permettre les répétitions, les jeux de lecture sont tout indiqués.

ECRITURE.

L'écriture doit être enseignée de pair avec la lecture. Il faut donner à l'enfant le désir d'écrire en lui demandant d'exprimer ses idées, associer pour cela l'écriture dès le début à l'observation, utiliser le procédé global ¹, graduer les d'fficultés qui sont souvent beaucoup plus grandes pour l'écriture que pour la lecture (enfant présentant des troubles moteurs).

II. Donner une grande importance aux activités pratiques.

Les activités pratiques ont souvent plus d'importance que les activités scolaires.

Elles correspondent dans la plupart des cas au besoin d'activité propre à l'enfant et font appel à une forme d'intelligence : intelligence pratique ², qui joue un rôle de premier plan dans l'adaptation de l'anormal. Buhler a souligné l'importance de œ qu'elle nomme « maniement de matériel » pour le développement de l'intelligence enfantine.

Il n'existe pas toujours une corrélation élevée entre le niveau mental déterminé par les tests à caractère verbal et le niveau mental déterminé par des épreuves d'intelligence pratique. Certains débiles sont nettement déficients au point de vue pratique, alors que leurs aptitudes verbales leur permettent d'acquérir pas mal de connaissances.

Ex. 1º, O.S. — A.C. 14 a., A.M. (Binet) 7 ans 19 mois. Peut lire et écrire sans faire trop de fautes. Pour le test de la boîte I, de Decroly, est au stade de 4 à 5 ans. Au cours d'un travail pratique, se trouve désemparé dès que les automatismes acquis ne suffisent plus.

2º. S.P. — 14 ans 2 mois, A.M. (Terman) 10 ans 8 mois. Il ne réussit pas les épreuves d'intelligence pratique proposée pour 7 ans (Healy). Ne réussit pas non plus le test des images à mettre en ordre de 7 ans. Il écrit avec beaucoup de facilité, sans trop de fautes, a des connaissances d'histoire et de géone of l'account de la care de l'account de l'acco

30 S.J. — 14 ans 9 mois, A.M. (Terman), 9 ans 8 mois, Tests d'intelligence pratique: 6 ans,

Test d'images à classer : 7 ans. Peut lire et écrire.

Par contre d'autres débiles dont les aptitudes verbales sont peu développées, peuvent se montrer inférieurs pour les épreuves de Terman et non pour les épreuves d'intelligence pratique. Ils sont capables, par exemple, d'ouvrir la boîte Decroly n° 1, d'emblée, sans tâtonnement.

Ex. R.S. 11 ans 4 mois, A.M. (Terman), 6 ans 6 mois. Test d'intelligence pratique: 9 ans.

2º A.G. 13 ans, A.M. (Terman), 7 ans. Tests d'intelligence pratique : 10 ans.

Ouvre la hoîte nº 1 et nº 11 d'emblée. Test d'images à classer : 8 ans.

Ae nt pas. L'importance des activités pratiques ne peut êt

L'importance des activités pratiques ne peut être mieux démontrée que par l'exemple suivant :

G.F. jusqu'à 15 ans, son temps est partagé entre des travaux scolaires et des travaux manuels, son niveau mental ne dépasse pas 7 ans. Il est alors retiré de la classe et confié au jardinier. Après un an soumis à nouveau à un examen mental, il arrive à un niveau de 8 ans 6 mois.

L'enfant normal suscité par son besoin d'activité, ses intérêts multiples, est amené à faire de nombreuses expériences, son intelligence pratique se développe sans entrave. Mais le débile mental, d'activités est faible ou dévié, fait peu d'expériences. Il est donc nécessaire que le milieu favorise le développement de l'intelligence pratique en mettant le débile dans l'occasion de résoudre des problèmes pratiques et en développant ses intérêts.

12. « L'enfant sera entraîné à exprimer l'idée qu'il aura formée au contact de la réalité par le dessin, le modelage, le cartonnage, l'emploi de matériaux divers 1.

Le rôle du dessin dans l'éducation intellectuelle des débiles

^{1.} DEGAND Méthode globale.

^{2.} André REY: Le terme d'intelligence pratique caractériserait une activité qui, antérieurement au langage et indépendamment de lui, développerait de comportements étendant l'emprise de l'organisme sur des parties ou des aspects nouveaux du milieu physique.

DECROLY

mentaux est énorme. Dès le début du traitement l'enfant doit mentaux est énorme. Dès le début du traitement l'enfant doit être amené à dessiner aussi souvent que possible, et tout à fait librement. Le dessin spontané doit précéder l'écriture dans l'expression graphique de la pensée enfantine. D'autre part il permettra à l'éducateur de vérifier si l'enfant a compris une notion enseignée, et de voir comment il l'a comprise.

Il n'y aura pas de «leçons de dessin » mais les occasions de dessiner seront très nombreuses. Au début l'éducateur laisse toute liberté à l'enfant, il n'intervient jannais, peu à peu il apprendra à l'enfant à corriger ses erreurs, à reproduire avec plus d'exactitude ce qu'il voit. Bien entendu le débile ne dépasse jamais un certain stade (incapacité de représenter la perspective, difficulté de représenter le mouvement) ; mais si on a négligé le dessin, il ne dépassera pas les stades très primitifs (3 à 5 ans) 1.

DEUXIÈME RAPPORT

Erziehungsberatung in Schulalter.

Von Dr Josef K. FRIEDJUNG, Wien, Autriche.

_

dieser Gruppe, am Einzelkinde steigert sich die Bedeutung dieses entfallen wertvolle sozialisierende erzieherische Kräfte innerhalb oung der Aufgabe. Mit dem raschen Sinken der Kinderzahl him wesentlichen stützt, versagt angesichts der grossen Verschieschwieriger. Die Tradition, auf die man sich bei dieser Bemühung kinderarmen Familien aber wird die Kindererziehung immer einslussreich in die Erziehung der Kinder anderer ein. In den öfters fremde Kinder oder mischen sich mehr oder weniger chwenden müsste. Doch adoptieren solche unfruchtbare Paare womit anscheinend das Objekt der Erziehungsberatung versund schon überwiegen manchenorts die kinderlosen Paare, die Geburtenregelung trat vom Westen her ihren Siegeszug an. Rasch folgten einander die Drei-, Zwei- und Einzelkinderehen, willkommene grosse Kindersegen überflüssig, ja peinlich, und wurde, zunächst in den Ständen der Besitzenden, der früher hinken. Hand in Hand mit der Entwicklung der Technik und sich ihrer Schwierigkeiten plötzlich klar bewusst werden. Die threr wachsenden Anwendung auf die menschliche Wirtschaft Veränderungen, denen die psychologischen erst mühsam nach Ursachen liegen vielmehr in wirtschaftlich-soziologischen die man aus ihrer Primitivität in dieser Frage erst lösen musste, aber die Feststellung, dass auch seelisch recht primitive Menschen, vermuten, nur eine geschärfte Gewissenhaftigkeit der Elterr ratungsstellen unserer Zeit vorbehalten war. Man könnte kein Zufall, dass die Einrichtung von Erziehungs-und Jugendbehaben sie sich so gehäuft, wie in unseren Tagen. Es ist darum täusche dieses plötzliche Bedürfnis vor. Dem widersprich Erziehungsschwierigkeiten hat es immer gegeben, aber niemals

L'examen annuel des débiles montre les progrès réalisés, progrès qui coincident toujours avec une augmentation du niveau mental.

Verlustes aufs höchste. Mit der zunehmenden wirtschaftlichen und politischen Unsicherheit, den raschen Veränderungen des und politischen Unsicherheit, den raschen Veränderungen des auszeren Lebensrahmens wächst auch die seelische Unsicherheit der Erwachsenen, allzu häufig versagen sie bei der immer heit der Erwachsenen, allzu häufig versagen sie bei der immer vom neuen notwendigen Realitätsanpassung und verfallen der vom neuen notwendigen und diese neurotischen Eltern versa-Ratlosigkeit, der Neurose; und diese neurotischen Eltern versagen natürlich allzu oft als Erzieher. Der Prozess der Kindervegen natürlich allzu oft als Erziehungsnot breitet sich aus. Aber Familien bleiben klein, die Erziehungsnot breitet sich aus. Aber Familien bleiben klein, die Erziehungsnot breitet sich aus. Aber diese Anderungen der sozialen Struktur ergreifen mit ihren diese Anderungen der sozialen Struktur ergreifen mit wird neurotisierenden Folgen auch den Lehrstand, und damit wird neurotisierenden Folgen auch den Lehrstand, und damit wird die Erziehungsnot von einer neuen Seite verschärft: die Schulkonflikte schaffen und komplizieren die häuslichen. Dies ist konflikte schaffen und komplizieren die häuslichen. Dies ist wortlichen ein lautes: Memento viverel zuzurufen.

gen wird im Leben wohl nur selten beobachtet. Meist laufen geführte scharfe Trennung der Charakter-und Intelligenzstörundie Schizophrenie an dem kaum erklärbaren Verfall der Schulverraten. So wird manche Debilität erst vor den höheren müssen, da sie ja für seine Masznahmen von entscheidender der mannigfachen ursächlichen Möglichkeiten bewusst sein der solchen Störungen gerecht werden will, wird sich vor allem als monosymptomatisches Intelligenzversagen. Der Arzt aber, noch werden sich isolierte Charakterstörungen finden lassen, diese Störungen nebeneinander, kommunizieren vielmehr; eher wissenschaftlichen Darstellung wohl auch notgedrungen durchleistungen erkannt. Die theoretisch so wünschenswerte, in der bar sein oder sich erst bei ihrem Beginn oder weiteren Verlaufe in Schule und Lehre können schon vor der Schulzeit klar erkenn-Forderungen der Schule offenbar, manche Psychose, insbesondere Die Störungen der Charakterentwicklung, wie der Leistung

Bedeutung sind.

Wir werden zunächst anatomische Läsionen ins Auge fassen müssen. Se können schon intrauterin gesetzt sein, sei es als müssen. Se können schon intrauterin gesetzt sein, sei es als müssen. Se können schon intrauterin gesetzt sein, sei es als müssen. Se können schon intrauterin gesetzt sein, sei es als tischer Schädigung oder etwa von Strahlenbehandlung, als tischer Schädigung oder etwa von Strahlenbehandlung, als vielleicht auch die Tabakpflanze. In der neueren Zeit sind die vielleicht auch die Tabakpflanze. In der neueren Zeit sind die vielleicht auch die Tabakpflanze. In der neueren Zeit sind die vielleicht auch die Tabakpflanze. In der neueren Zeit sind die vielleicht worden, und endlich werden in der postnatalen eitrig bearbeitet worden, und endlich werden in der postenze Zeit Meningitis, Tumor, Psychosen und insbesondere postenze

zu gehen meint, an sie irgendwie anknüpten. sich um diese Fragen bemüht, muss, auch wenn er eigene Wege von Czerny, Neter, Friedjung und des von Freud augsehenden seelischen Entwicklung abträglichen Umgebung und der aus allein soll der Gegenstand meiner weiteren Erörterungen sein Gegenstand kinderärztlichen Interesses geworden. tieferen Verständnisses für psychisches Geschehen überhaupt ihr stammenden Eindrücke, sind erst auf Grund der Arbeiter der Heilpädagogik. Diese Milieukinder aber, Opfer einer ihrer wicklung Schaden genommen haben. Diese letzte Gruppe an. Und endlich kommen wir zu der überaus grossen Zahl der oberhalb der Durchschnittsmasze. Hier knüpft Alfred Adler Jene organisch bedingten Minusvarianten sind ja schon längere Umweltbedingungen an ihrer Verstandes-und Charakterent-Abartung mehr oder weniger begünstigen., unter fehlerhaften Schulkinder, die auf dem Boden vererbter Anlagen, die solche oder biologisch bedeutsamer Missbildungen und erworbener der Ohren und der Sprachwerkzeuge, angeborener sichtbarer organischer Minderwertigkeit der Sinne, insbesondere des Auges, ckelt sich auf dem Hintergrunde angeborener oder erworbener abfärben. — Eine wichtige Gruppe schwieriger Kinder entwigewisse Formen des Dysgenitalismus an (etwa bei Knaben gen Bilder der mongoloiden Idiotie, aber hier schlieszen auch bereichern. Verkrüppelungen, endlich des atypischen Wuchses unter-und primär, sicher aber sekundär auf die Charaktergestaltung Hypoplasie, bei Mädchen Verspätung der Menses), die vielleicht Läsionen der Schilddrüsenfunktion und die noch undurchsichtivon Charakter und Intelligenz. Am geläufigsten sind die phalitische Zustandsbilder die Kasuistik des Kinderpsychiaters Jahre Gegenstand besonderer Untersuchungen, der Fürsorge - Folgen dann die hormonal bedingten Störungen Wer immer

Ξ

Gegenstand unserer Betrachtung sind also vor allem jene Kinder, die wegen ihres Benehmens, ihres Charakters, ihrer Schulschwierigkeiten auf dem Gebiete der Disziplin, der Leistungen im allgemeinen oder in einem Sonderfache zur Beratung gebracht werden. Dazu gehören aber auch alle jene zumeist jüngeren Kinder, die dem Arzte mit eigenartigen körperlichen Störungen zugeführt werden, die sich nach sorgfältiger Prüfung als Psychogen erweisen, Hypotrophiker, Anorektiker, Obstipan-

Diese Fermulierung empfiehlt sich an Stelle der Störung der Intelligens weil sie nichts präjudiziert. Was als Störung der Intelligenz erscheint, kann an einer Hemmung des Willens, der Aufmerksamkeit n. n. gelegen sein

einige zu nennen. Bei ihnen allen ist das der laienhaften der Kinderarzt erzieherisch einzugreifen, da Erziehung einen wichtigen Teil der Hygiene darstellt. Fehlerziehung muss glücklich ablaufenden Varicella. In allen solchen Fällen hat eine aufdringliche Symptom etwa suggestiv beseitigen, ohne die monosymptomatischen Neurose des Kindes gesprochen. Wir Umgebung auffallende lästige Symptom eingebaut in eine wertvolle Vorbereitung fürs Leben, wie Sonne, reine Luft, gute ebenso zielbewusst vermieden werden, wie etwa die Infektion dere Aufgabe, als etwa in der Uberwachung einer auch spontan keit schenken müssen. Hier liegt nicht selten die weit dringen-Gesamtpersönlichkeit aus ihrer krankhaften Haltung zu den werden diesen Kindern durchaus nicht gerecht, wenn wir das Neurose. Schon ältere Autoren haben daher etwas irrig von der ten, Enkoprotiker, Enuretiker, Stotterer, Asthmatiker, um nur Wechselfälle des Lebens. Wohnung, Ernährung, Sport, - Schutzpockenimpfung. Richtige psychologisch eingestellte planvolle Erziehung ist eine ebenso des Kleinkindes mit Tuberkulose, oder positiv ausgedrückt : kurzum bei jeder ärztlichen Intervention auch dem seelischen eines ärztlichen Besuches wegen einer Grippe, Scarlatina, Skoliose, Aufgaben des Lebens zu befreien. Ja, wir werden gelegentlich Erziehung ist eine Art Immunisiesierung der Psyche für du Verhalten des Kranken und seiner Umgebung unsere Aufmerksam

eine ablehnende, unlustbeladene. Diese Entwicklung möglichst sonst auch das Gewissen genannt. Diese Instanz gibt unserem schmerzlos, insbesondere möglichst angstfrei und in einem aus Tun bald eine zustimmende, lustbetonte Gefühlsfärbung, Lact wägende Instanz aufbaut : das « Über-Ich », das « Ich-Ideal », bleibende Annahme in seinem Bewusstsein eine neue kritischdenen Erziehern Verbote und Gebote auferlege werden, deren sondern dass ihm insbesondere von seinen bereits vertraut gewor-Realitätsschranken gesetzt sind, denen es sich anpassen muss, seinem Luststreben nicht nur von der Umwelt im allgemeinen aber dem normalen Kinde mehr und mehr die Einsicht, dass stseins. Eine ununterbrochene Folge von Erlebnissen vermittelt brochenen Kontakt die allmähliche Entwicklung des Ichbewus-Seine zunächst unbewusst-triebhafte, im Lustprinzip verhaftete verstehen gelernt: Der Neugeborene tritt mit seinen erbmässig von Freud die seelische Entwicklung in folgenden Schritten Daseinsform erfährt aus diesem steten, kaum im Schlafe unterbestimmten Triebanlagen mit seiner Umwelt in Berührung unbeachtete Aufgabe als Prophylaktiker zugewiesen. Wir haben Mit dieser Feststellung ist dem Kinderarzte eine allzu lange

> der Erfahrung gewonnenen, sozusagen physiologischen Tempo durchzuführen, ist die Aufgabe der Erzieher. Auf diesem Wege kommt es leider häufig zu jenen Störungen, die den Gegenstand unserer heutigen Beratung bilden.

scheint besondere Empfehlung zu verdienen. Sehr wertvoll erweist sich öfters auch der Formdeutversuch nach Rorschach Methode, die Charlotte Bühler mit ihrer Schule ausgearbeitet hat, Binet-Simon anknüpfenden Systeme versucht werden. Zweiselsfalle eine Testung nach einem der an die Arbeit der werden. Zur Feststellung der seelischen Funktionen kann im Menschenverstand ausreiche, kann nicht ernst genug abgelehnt des Erziehungsberaters der gute Wille gepaart mit gesundem wesens erworben haben. Die Vorstellung, dass für die Arbeit und Weltkenntnis, endlich eine Übersicht des Schul-und Fürsorge-Erfahrung auf dem Gebiete der Erziehungslehre, tiefe Menschenumgekehrt eine gründliche Kenntnis der menschlichen Seele des vermeiden. Ist der Berater aber ein Arzt, dann muss er sich Kindes sowohl, wie des Erwachsenen, reiches Wissen und Übersehen eines der oben angedeuteten körperlichen Ubel zu ärztlichen Untersuchung zu beginnen. Wirkt ein Laie als gebiet von Kinderheil-und Erziehungskunde. Es ist darum notwendig, die Erziehungsberatung an jedem Kinde mit einer Berater, dann muss er sich ärztlicher Hilfe versichern, um das im engeren Sinn bezeichnen. Sie bewegt sich auf einem Grenz-Schwierigkeiten, jene Arbeit also, die wir als Erziehungsberatung auch für jede Beratung der Eltern und Kinder in erzieherischen Verantwortung beherrscht sein. Das gilt natürlich insbesondere weise, Methodik der Untersuchung, Wahl der Therapie, sein als Erziehungshygieniker bewusst sein solle : Haltung, Sprech-Kommen und Gehen sollen von dem Gefühl erzieherischer wenn er in das Leben des Kindes eingreift, auch seiner Aufgabe Es wurde bereits ansedeutet, dass der Arzt sich jedesmal

Bevor ich auf Methodik und Systematik der Erziehungsberatung eingehe, möchte ich in einigen Worten der Wegbahner dieses Gedankens auf dem Wiener Boden gedenken. Nach und Frauen war es wohl Alfred Adler mit seinen Schülern, der stellen eröffnete. Es war dies eine auszerordentlich dankensbegründung für ein Kind, das an sich und vielem anderen irre mit warmer Hilfsbereitschaft zu begegnen. Bald danach wurde von Viktor Frankel die Jugendberatung in bescheidenem Rahmen

sein schönes Buch "Verwahrloste Jugend" rasch berühmt des Wiener Fürsorgewesens, in den städtischen Jugendämten mit Erfolg organisiert. Wenig später führte Tandler, der Leiter gewordenen Pädagogen August Aichhorn. Dieser ausgezeich-Beratungsstellen ein und betraute mit ihrer Führung den durch nete, von Freud hochgeschätzte Menschenfreund und Seelendes grossen Vaters, eine Erziehungsberatung unter psychoanasowie die von Buxbaum, Hoffer, Redl, Schikola, Editha Sterba, forscher eröffnete dann mit Anna Freud, der verdienten Tochter in der "Zeitschr. f. psychoanalytische Pädagogik" veröffentlicht. tand manche Wegstrecke vorwarts gebracht. Sie sind zumeist um nur einige zu nennen, haben uns in den Fragen zum Gegenslytischen Gesichtspunkten. Ihre äuszerst belehrenden Arbeiten,

sein, das für den dort durchgeführten Gedanken und seine Träger wirbt. Heitere Zuversicht in das Gelingen einer Arbeit mens-Hilfesuchenden ein eindeutig positiv eindrucksvolles Erlebnis einem übereilten Urteil zuzusteuern. Auch bei grosser Erfah-Gepräge. Aber wir lassen die Eindrücke auf uns wirken, ohne bewusst in ihren Dienst gestellt sein. Natürlich wird unser beim Kommen anheben, jedes Wort, jede Geste der Berater der Schäden, die die Menschen hergetrieben haben, muss schon chlichen Wohlwollens muss der genius loci sein. Die Heilung kommt, ob etwa ein Geschwister mitgebracht wird. Ist das in der Erziehungsberatung werden besonders schwer verziehen. rung könnte damit unsere Absicht fehlschlagen, und Fehlgriffe denn jeder hat trotz mancher Regelhaftigkeit sein besonderes Streben zunächst der möglichsten Klärung des Einzelfalls gelten Der Besuch einer Erziehungsberatungsstelle muss für die Es wird für uns schon bedeutsam sein, wer mit dem Kinde

der Aussprache räumt bei beiden Teilen Hemmungen mancher Art weg und bassitist nen, dann das Kind allein sprechen. Diese vertrauliche form oft der Vorschlag empfehlen, man möchte zuerst die Erwachsewillig? — Nach den ersten Förmlichkeiten schon wird sich der die Menschen kommen, erregt oder ruhig, kommt das Kind willig? — Nach Ann — sich

Art weg und beseitigt rasch die Meinung der Grossen, unsere

der Eltern ("ich hätte einen Jungen, ein Mädchen vorgezogen!"), nicht ein passiver Transvestismus unbewusste libidinöse Wünsche

Kind, die Begleitperson gepflegt oder vernachlässigt, verrät

die des Kindes Schicksal mitbestimmen, ist die Stimmung in

der Eltern entgegen und ist geeignet, ihre Autorität zu stützen. exzessiver Auflehnung, Unwahrhaftigkeit könnte sich ein verfehltes Leben entwickeln. Der geschiedene Vater sei ein aus ihren Erziehungsschwierigkeiten mit ihm, wie Ungehorsam, dem Kinde gerne als vorher beschlossene Bitten an die Eltern Vernehmlich zu dritt Vereinbarungen zu treffen, die ich mit aber meistens wird es sich empfehlen, abschlieszend und einsprechen sein wird. Die Bepsrechungen müssen unter der erst diesmal von einem 26 jährigen Sohn, der, arbeitsscheu und hat. Das Grosselternpaar, verarmte Mittelständler, fürchtet bedürfen wir solcher seelischer Brücken. Da die Beratung nur selten mit einer Aussprache beendet ist Vorschlage. Diese Form kommt der Selbstliebe (Narzissmus) Zusicherung der vollsten Verschwiegenheit gepflogen werden, Beginn der nachgehenden Fürsorge werden, von der noch zu Eindruck erst rechtes Leben. Ein solcher Besuch kann oft der der Besuch des Heimes der Kinder : da gewinnt unser erster Menschen oft unaufrichtig. Eine wertvolle Hilfe ist uns daher Bedenken bezüglich des Kindes. - Schamhaftigkeit macht die hat. Dieses traurige Beispiel ist der wahre Grund ihrer schweren unredlich, zum grossen Teil die Verarmung der Eltern verschuldet Grippe erst nach 5 Wochen zum zweitenmale, und ich erfahre Einladung kommt das Grosselternpaar angeblich wegen einer Spieler und zur Bosheit geneigt. - Auf meine schriftliche verstorbenen Tochter in seinem ersten Lebensjahre übernommen 9 jährigen Enkel, den sie aus einer zerfallenen Ehe ihrer seither verschwiegen wird. So bringt mir etwa eine Grossmutter ihren dass uns bei der ersten Besprechung nicht selten Bedeutsames Beziehungen zu Kameraden, zur Schule, ohne zu vergessen, der Vergangenheit des Kindes, seiner häuslichen Umwelt, seiner unser menschliches Verstehen verraten. Wir erfahren so von sprechen lassen, aber mit kurzen Bemerkungen, Zwischenfragen da und dort. Wir werden die Beteiligten möglichst ungehemmt sein, was zu Beschwerden Anlass gibt, öfters auch beides Schule kann es wieder entweder das Benehmen oder der Fortgang mit seiner Umgebung oder auf die Schule beziehen. In der damit am raschesten herstellen. Und nun erfahren wir, ob die seine Gegner. Die gefühlsmässige Bindung an uns (Freuds ist, ein andermal steht es umgekehrt, häufig versagt das Kind Manchmal klagt nur das Haus, während die Schule zufrieder Klagen sich auf Charakter und Benehmen des Kindes im Verkehre Kindes, wir seien parteiische Verbündete seiner Erzieher, also Aufgabe sei es, ihnen das Kind bloss fügsam zu machen, des "Ubertragung"), ohne die wir nichts wirken könnten, wird sich

sierung bei ihrer Beseitigung. Mit dieser praktischen Einsihrer Voraussetzungen. Jede Beobachtung hat ihre Besonderheit hungsschwierigkeiten begegnen, ist so unerschöpflich, wie die chränkung ist die von Aichhorn vorgeschlagene Gruppierung der und fordert vom Berater aufs höchste gesteigerte Individualiam häufigsten in ihren manifesten Erscheinungen zugeführt, aber nach ihrer Schwere verschiedene therapeutische Wege verlangen uns oder andern erzielten Liquidierung sich zunächst ein Stadium zu solchen Störungen verraten, wie umgekehrt nach ihrer von wir begegnen auch Kindern, die vorher bereits eine Bereitschaft Störungen in Verwahrlosung, Neurose, Mischformen und sexuelle in einer Beobachtungsstelle notwendig sein. gung in der Schule oder ein kurzer, bis mehrtägiger Aufenthalt manchmal die Beobachtung in der Beratungsstelle samt der überhaupt durchführbar sind. Zur Wahl unseres Weges reicht ob unsere erzieherischen Massnahmen im Rahmen dieses Milieus ungünstig bewertet werden kann; denn davon hängt es ja ab, grosser Bedeutung sein, ob das häusliche Milieu als günstig oder Und für alle Kinder und ihre Förderung schlieszlich wird es von lung rechnen dürfen. Die manifesten Formen wieder werden je der Latenz einschiebt, bevor wir mit einer zuverlässigen Dauerhei-Perversionen schr zweckmässig. Jede dieser Formen wird uns Nachschau im Heim nicht aus. Dann wird wohl eine Erkundi-Die Mannigfaltigkeit der Bilder, unter denen uns Erzie-

Generation, Generation dentite Zeit erhöhter Ratlosigkeit der älteren der natürlichen Verselbständigung, also kritischen Loslösung von Schlieszlich ist die Zeit der beendeten Geschlechtsreifung mit der Präpubertät mit ihrem erhöhten Kraftgefühl, gesteigerten der Prännhartät mit in schafft. Ähnlich liegt es um die Zeit grösserer und zweckmässiger Lokomotion dem Bemächtigungsungerecht, von "Trotzphasen" zu sprechen (Schule Charlotte und Auflehung mit verstärktem Erziehungsdruck antworten. der Entwicklung des Kindes erklärbare erhöhte Aggressivität resistentiae. Sie werden nicht sowohl vom Kinde, wie von den mit gehäuften Erziehungskonflikten, sozusagen tempora minoris Ratschläge dienen können! - Es gibt Entwicklungsphasen Erziehungsschwierigkeiten, weil sie zur Orientierung unserer Forschungstrieb, insbesondere auch auf dem sexuellen Gebiet. Kriechling zum Kleinkind, in der die neuerworbene Fähigkeit Bühler, Benjamin). Es ist das die Zeit des Übergangs vom Es ist also nicht nur sachlich unrichtig, sondern auch objektiv verständnislosen Erwachsenen "verschuldet", die auf eine aus Einige allgemeine Bemerkungen zunächst zur Entstehung der Auch das 7. Jahr und das 11. sind in Mitteleuropa

Zeiten schwererer neurotischer Gefährdung. Sie sind die Jahre des Schulbeginns und des Übertrittes in die Mittelschule, also Zeiten gesteigerter Realitätsforderungen.

Abtreibung in der Schwangerschaft unterblieb oder misslungen manches ungewollten Kindes, dessen seinerzeit gewünschte der Mutter gespeist scheint. 1st, eine Verwöhnung, die aus einem dauernden Schuldgefühl jünger anmuten als sie sind, fesselnd ferner die Verwöhnung wie umgekehrt die Verwöhnung der unterwüchsigen Kinder, die Grösse entsprächen, aber nicht ihrem Alter angemessen sind, und Verwöhnung sind relative Begriffe, zumal im Erleben des die Tochter der Witwe, das unschöne oder unbegabte unter zwei Kinder, von denen man Leistungen erwartet, die wohl ihrer - Bemerkenswert ist die oft überstrenge Behandlung übergrosser Wettbewerbe mit Geschwistern um die elterliche Liebe ringt. Kindern, ein einziges Spätgeborenes das Stiefkind. Aber Strenge das Mittlere oder die mittleren Kinder, der Sohn des Witwers, eines Geschwisters am Leben erhaltenes; von der Uberstrenge Kindes, das immer vergleichend urteilt und insbesondere im Witwe, die einzige Tochter des Witwers, ein nach einem Todesfall unter mehreren Mädchen und umgekehrt, der einzige Sohn der älteste und jüngste in einer Geschwisterreihe, der einzige Knabe nander. Bis zum 10. Jahre pflegt die Verwöhnung, dann die bedroht sind : von der Verwöhnung etwa das einzige Kind, das charakterisierten Familiensituationen von diesen Gefahren Erfahrung ergeben, dass namentlich Kinder in gewissen, wohl Überstrenge im Vordergrund zu stehen. Es hat sich aus der Häufig finden sich beide Fehlhaltungen der Erzieher nebeneilosung als die Uberstrenge und die Verwöhnung klar dargestellt. hat sie später im Anschluss an Aichhorns Studie über die Verwahr-Lehren von Freud gestützt, von mir schon früher als die Erziehung "init zuviel und zu wenig Liebe" beschrieben worden. Alexander Die Haupttypen der pathogenen Erziehung sind, auf die

Damit sind wir von der Familiensituation zu einer anderen Quelle der Fehlerziehung gelangt: der Neurose und Perversion, transvestierten Triebverhaltens bei den Eltern. Von den passiv Beispiele nenne ich etwa das Kind, das man nicht gerne reifen eine Mutter füttert etwa noch ihren 16 jährigen Einzigen, eine andere stellt mit Unwillen fest, dass ihr 13 jähriger Sohn aus Nicht wenige Eltern leben ihre eigenen seelischen Konflikte an

versagt blieb. — Wo es sich um disziplinäre Schwierigkeiten Ehrgeiz quälen, weil es das Ziel erreichen soll, das ihnen se bst weil es dem gehassten Ehepartner ähnelt, oder es mit ihren ihrem Kinde aus, wenn sie es etwa darum schlecht behandeln, eigenen inneren Schwierigkeiten, seine Neurose, seine Perversion, erlebt und agiert. Und auch der Lehrer lebt des öfteren seine in der Schule handelt, zeigt sich häufig, dass das neurotische seine in die Irre gegangene Libido unbewusst an den Kindern Kind in der Schule seine häuslichen Konflikte in neuer Auflage auch seinen masochistischen Schüler, und auch umgekehrt durfte der sadistische Lehrer finde mit überraschender Sicherheit immer aus. Interessant ist etwa eine mündliche Mitteilung Aichhorns, die Regel öfters zutreffen. Sehr bedeutsam für die Beziehungen sich leicht Schwierigkeiten disziplinärer Art, während der so oft Kind-Schule, Kind-Kameraden sind die häuslichen Verhältnisse. Elternhaus eine Erziehungsgemeinschaft bildeten, entwickeln Wenn die Schule daheim diskreditiert wird, statt dass Schulewrtschaftlichen Nöten und Familienkonflikten, insbesondere 3 Jahren vorher. Wenn er freilich die Motive vornehmlich in fast die Hälfte mit tötlichem Ausgang-4 mal mehr, als n den in den letzten 3 Jahren 1600 Schulkinder Hand an sich gelegt, Tschechoslovakei, Polen und den baltischen Randstaaten haben der Schülerselbstmorde nach. In Österreich, Deutschland, der in Mitteleuropa geworden ist, weist Lamberg in einer Besprechung die Lage der Schuljungend infolge der krisenhaften Verhältnisse Tagträumerei zurückzuführen ist. - Wie schwierig übrigens beklagte Mangel an Konzentration beim Unterricht meist auf völliger Liebesverlassenheit und den gegen das eigene Ich seelischen Tatbestände verweisen : das Gefühl augenblicklicher politischer Natur sucht, so möchte ich meinerseits auch auf die gewendeten erhöhten Aggressionstrieb. von mir als Voraussetzungen zu solcher Tat festgestellten zwei

<

Mit dieser Auswahl von Bemerkungen, die dem Zweck dienen sollten, die Voraussetzungen unserer erzieherischen Methoden zu sollten, können wir nun sie selbst auseinandersetzen. Vor allem sei festgehalten, welche Methoden sich im voraus verbieten zur Sicherung einer von Menschenliebe, zielbewusster Tatkraft und doch von reicher Glücks ähigkeit getragenen Lebensführung wollen wir dem Kinde die Aufrichtung eines zuverlässigen, von

den Händen wachse, sich zur Erziehungshilfe, ja zur Erziehungswie die Aufgabe der Erziehungsberatung uns sozusagen unter Die Darlegungen Redls schildern ausserordentlich eindrucksvoll, wohl festgestellt werden, dass Erziehungsberatung nicht bloss solche Eltern von ihrem Irrtum zu überzeugen. Und hier muss Vergewaltigung in jeglicher Form, Verewigung der Gewalt in allen menschlichen Beziehungen. Wir müssen uns klar sein, behandlung erweitere und vertiefe. Libidogetriebe der Erzieher und Zöglinge ordnend einzugreifen. er doch in das allzu oft verworrene, hemmende, ja lebensfeindliche bei den Beteiligten vertrauensvolle Zuneigung zu wecken. Hat kann. Dem Erziehungsberater muss die Gabe verliehen sein, Abwägens oder gar richterlichen Urteilens und Verurteilens sein oder auch nur vornehmlich Gegenstand verstandesmässigen umgekehrt. Aber die Erfahrung lehrt uns, dass es oft gelingt, verstehender Güte kaum verständigen können, und das gilt auch er die Wirksamkeit des Erziehungsberaters auch von seiner welche Triebkräfte wir im Schicksal der Menschheit wirksam Gewalt eingeschworen sind, werden sich mit dem Berater Einstellung zu dieser Frage abhängig sieht. Eltern, die auf chenliebe oder Gewalt? Und darum hat Aichhorn recht, wenn sehen und daher auch in jedem Kinde entbinden wollen: Menswollen: Hass, Tücke, Lüge, Verschlagenheit, Sklavengesinnung. diese Mittel verteidigen will, muss auch ihre späteren Folgen gerade im klassischen Lande Rousseau's die Ablehnung dieser mit dem Mitteln der körperlichen Strafe, der Einschüchterung vorgelebt werden. Weges an lebendiger Jugend eindrucksvoll nachgewiesen. Wei haben wieder Pipal, Meng, Bohm die Ungangbarkeit dieses Methoden nicht erst ausführlich zu begründen. Neuerdings Forderungen des Lebens durchsetzen kann, so brauchen wir und Verängstigung eine Reihe von Anpassungsleistungen an die eingeredet, noch e.ngebleut, sondern nur im vorbildlichen Beispie eines verlässlichen Gewissens also ermöglichen. Dies kann weder Überstrenge wie Schwächlichkeit gleich weit ent ernten Über-Ich Wenn wir also auch einräumen, dass man

Es gibt Störungen des kindlichen Charakters und insbesondere der Schulerfolge, die nach der Formel "Mehr Interesse (Liebe)!" "zuliebe" es sich seine Leistungen abringt. Viele Eltern haben Kindes, Lasse ich mir seine Hefte einigemal bringen, nehme erwänschten Trab. Dass dieser Weg auch dissozialem Verhalten ein Ende setzen kann, erlebte ich an einer 17 jährigen Schülerin,

einem unehelichen Kind in einem strengen, liebesarmen Erziehuneinem unenenenen Kuntan verstorben, dessen wohlhabender Vater gsheim, dessen Mutter verstorben, dessen wohlhabender Vater gsheim, dessen materielle Fürsorge eingestellt war. Einige Kame auf bloss materielle Fürsorge eingestellt war. Hiergenisch auf bloss materieue ranschaftsdiebstähle brachten sie zu mir. Hier genügte ein Stück radschaftsdiebstähle brachten sie zu mir. radschaftsdiebstallie blackler bis dahin versagt, um es aus seiner Liebe und Gute, dem Vater sein Versagen verständlich Verkrampfung zu lösen, dem Vater sein Versagen verständlich verkrampfung zu 105ch, anderen Heime ging forsan alles gut. zu macnen; in einem auch gewisse Umstellung der Häus-- in anderen Fanci. Wenn ein Kind im Schlafraum der lichkeit notwendig sein. Wenn ein Kind im Schlafraum der Eltern schläft, das Bett mit Geschwistern, Eltern oder gar mit Fremden teilt, so kann das sein Triebleben und damit seine Charakterentwicklung schwer verwirren. Gar oft geschehen diese Fehler nicht aus Raummangel, sondern aus Gedankenlosigkeit oder Triebverirrung der Erwachsenen, wenn eine Witwe etwa ihr Söhnchen neben sich ins verwaiste Ehebett nimmt, andere Frauen für die Zeit der Abwesenheit des verreisten Mannes den gleichen Fehler begehen. Dieser häufige Sonderfall gehört in den Rahmen der Sanierung der Häuslichkeit, einer der ersten unserer Aufgaben. Wir suchen zu diesem Zweck das Heim der Ratsuchenden auf und kommen ihnen mit unserer Erfahrung zu Hilfe. Zuweilen müssen wir dabei entdecken, dass gewisse Hausgenossen, von denen bis dahin keine Rede war, Verwandte, Bedienstete auszerordentlich nachteilig in des Kindes Leben eingreifen (Alkoholismus, Prostitution!). Manchmal liegt da geradezu der Anlass zu einem "Ceterum censeo" vor. So kämpfte ich um eines 6 jährigen neurotischen Knaben mit urethral-erotischen Infantilismen willen durch ein Jahr um die Entfernung einer erwachsenen, idiotischen, sich einnässenden Verwandten. Zuweilen bedarf es bei Schulschwierigkeiten auch unseres aktiven taktvollen Eingreifens in der Schule, bei Lehrschwierigkeiten beim Lehrherrn. Ein schwieriger 14 jähriger Junge etwa verliesz eines Morgens die Wohnung unter Begleitumständen, die sein Entweichen und mehr befürchten lieszen, weil man in der Schule wegen seines schlechten Verhaltens seinen Ausschluss veranlassen wollte ; meine Vorsprache erwirkte eine Probezeit von 4 Wochen und alles wendete sich zum Guten. - Eine 15 jährige einzige Tochter, die daheim schwere Konflikte mit dem Vater hat, besucht eine gewerbliche Fortbildungsschule mit grossem Eifer. In einem recht belanglosen Streite mit einer 17 jährigen Kollegin einer höheren Klasse gibt sie dieser eine Maulschelle Die Trieben Maulschelle. Die Leiterin der Schule vollzieht darauf ihren Ausschluss aus der Schule. Kind und Eltern sind davon schwer betroffen. Nach betroffen. Nach einer Aussprache mit dem Kinde gibt der Erziehungsberater den Wittenschungsberater den Wittenschung der Wittenschung der Wittenschungsberater den Wittenschungsberater den Wittenschungsberater den Wittenschungsberater den Wittenschung der Wittenschung de Erziehungsberater der Mutter einen Brief an die Anstaltsleiterin

mit, in dem er im Hinblick auf des Kindes schwierige seelische Lage bittet, es mit ihr verzeihend nochmals zu versuchen. Der Wunsch wird erfüllt ; das Mädchen bewährt sich nunmehr in der gern besuchten Schule. - Zulligers wertvolle Mitteilungen über sein aktives Eingreifen in Lehrverhältnisse kann auch ich aus eingener Erfahrung bestätigen. Die Kinder bedürfen oft nur eines sachlichen Anwalts, und das Spiel ist gewonnen. Alle diese Möglichkeiten ergeben sich beim Einsatz des Erziehungsberaters mit seiner Vertrauen werbenden Persönlichkeit. Wenn er merkt, dass ihm die Mutter oder andere wichtige Personen aus der kindlichen Umwelt Schwierigkeiten machen, seine Ratschläge vernachlässigen, dann muss er sich über die Ursache rasch klar werden. Lag sie an ihm, hat er an die sabotierende Person zu wenig Aufmerksamkeit, Zeit gewendet, dann muss er den Fehler gut machen. Manchmal muss er das Kind, um dessenwillen sie gekommen war, zunächst nur wenig beachten und vorerst die Mutter für ihre manchmal schwierige Aufgabe geduldiger Gelassenheit und Nachsicht gewinnen, um dem Kinde auf diesem Umweg aus seiner Unbotmässigkeit zu helfen. Ein andermal wird sich ergeben, dass vorerst eine schwere Neurose eines oder beider Elternteile psychoanalytisch beseitigt werden muss, bevor dem Kinde Hilfe gebracht werden kann. In solchen Fällen wird oft seine Entfernung aus dem Hause unabweisbar sein. Es ist klar, dass es sich auch ereignen kann, dass man unsere Vorschläge so entschieden ablehnt, dass wir von weiterer Beratung Abstand nehmen müssen. — Viel öfter wird keine Möglichkeit bestehen, etwa eine neurotische Lehrperson. oder einen solchen Lehrherrn zu ändern. In solchen Fällen bewährt sich oft die Versetzung in eine andere Schule, Lehrstelle. Leider ist es gegenwärtig in Mitteleuropa um diese schlecht

Solche erzieherische Ratschläge und Massnahmen haben grundsätzlich zum Ziele, den gestörten Libidohaushalt des Kindes zweckdienlich zu verändern, um das aus der Triebstörung folgende dissoziale Verhalten, seine Charakter-und Schulschwierigkeiten ihres Mutterbodens – oft im wahren Sinne des Wortes — zu berauben. In der Familie ist diese Absicht meist viel schwerer durchführbar. Die Enge der Wohnung ist wirtschaftlich oft unabänderlich, die für die Fehlerziehung an erster Stelle verantwortliche Person meist nicht entfernbar. Bleibt also der umgekehrte Weg: Entfernung des Kindes! Hiefür gibt es qualitativ und quantitativ verschiedene Möglichkeiten. Wir wissen, wie segensreich bei schwierigen Kleinkindern der Kindergarten meist wirkt: zeitwilige Lösung vom Elternhaus und der Konflikt-

situation, neue Libidobindung an Kindergärtnerin und Freunde und kleine Gemeinschaften, Sozialisierung in diesem Rahmen dienen, in dem es die Nachmittagstunden unter Kameraden Beim Schulkinde kann dem gleichen Zwecke der "Kinderhort" Nach der Heimkehr sind Kind und Mutter voneinander ausgeruht. sich oft der Anschluss an eine Jugendorganisation (zum Beispiel sheim" leisten. Bei Kindern etwa vom 10. Jahre an bewährt zubringt, seine Aufgaben erledigt. Noch mehr kann ein "Tageein 10 jähriger neurotischer Junge seit vielen Jahren an rezidischeinbar organische Störungen damit schwinden. So litt z.B. da oft ein erfreulicher Charakterumbau vollzieht, wie oft auch rigen Fälten und ungünstigen häuslichen Verhältnissen ist eine dauernder Heilung der Neurose und Verdauung. - In schwievierender Colitis, die ohne Erfolg diätetisch behandelt worden Pfadfinder), die kollektiv, am besten unter der Führung reiferer muss klug gewählt sein. Am besten eignet sich dazu ein erziehe oder einer ihm vertrauten Erzieherin oder Tante in eine "Pension" z.B. meist zwecklos, wenn das fehlerzogene Kind mit Mutter völlige Milieuänderung oft der zweckmässige Weg zur Heilung besorgten Mutter, Aufenthalt im "Sommerlager" führten zu war. Der Anschluss an die Pfadfinder, Loslösung von der allzu von den Personen hat einen Zweck, und die neue Umgebung geschickt wird. Nur eine völlige Lösung vom Milieu, also auch Dieses Schlagwort wird aber vielfach falsch ausgedeutet. Es ist risch gut geleitetes Kinderheim. Psychologische Schulung der Jugendlicher, betrieben wird. Es ist erstaunlich, wie rasch sich getragen werden, dass indes zu Hause gebessert werde, woran Haltung des Kindes handelt. Und endlich muss dafür Sorge da es sich doch um eine weitgehende Umstellung der seelischen nicht zu kurz bemessen sein: 1 Monat ist wohl die Minimalzeit leitenden Person ist eine wertvolle Hilfe. Der Aufenthalt darf sheim, in einem wohlausgesuchten Kinderheim oder einer Familie wird, wenn die Verhältnisse es zulassen, ein etwa ganzjähriger namentlich bei Kindern und Jugendlichen jenseits des 10. Jahres. machen, dass die Milieninderung zweeklos war, und in kurzer Einstellung Erwachsener, wenn nötig auf psychotherapeutischem das Kind erkrankt war, insbesondere auch eine falsche psychische hungsanstalt mit modernen Erziehungsbehelfen zum Ziele führen. mit gröszerer Kinderzahl gute Früchte tragen. Bei schweren Aufenthalt in einem mit Schulbetrieb verbundenen Erziehung Zeit alles wieder beim Alten ist. - In schwierigeren Fällen, Wege. Sonst kann man nach der Heimkehr die Beobachtung Formen der Verwahrlosung wird wohl nur eine Eursorge-Erzte In leichteren Störungsfällen-sie werden etwa dem entspre-

> unter günstigen Umständen spontan vollziehen; wenn nicht, und da hat sich die regelmässige Vorstellung gut bewährt. tuösen Lagen, zu kleinen Rückfällen besonders bei Neurotikern, wie ein Wetterleuchten nach dem Gewitter, öfters in konflik Selten geht die Heilung geradlinig vor sich, meist kommt es, mässige Vorstellung von Kind und Eltern zweckmässig sein. eine durch längere Zeit fortgeführte Überwachung sich anschdann wird er selbst das Tempo der Verselbständigung der Eine allmähliche Ablösung vom Erziehungsberater wird sich Umständen eine öftere, bei ungünstigen dagegen eine regellatent verwahrlost usw.-wird auch bei günstigen häuslichen jieszen müssen. Auch bei mit Erfolg beratenen und zu normalem chen, was Aichhorn als "Bereitschaft" zu Verwahrlosung, Neurose, Beratenen bestimmen. Verhalten zurückgekehrten Kindern-Aichhorn nennt sie zunächst Eltern ausreichen, bei unzuträglichen häuslichen Verhältnissen perversion umschreibt-wird eine oder mehrere Beratungen der

verlangt das Mädchen sexuelle Freiheit für sich, äuszert auch nicht bedarf. So suchte mich eine verwitwete Mutter aus der spröden Kindermaterials. Auch an den Verwahrlosten übt aber sie in der Zeit der Milieuänderung durchzuführen. Anna Freud eine Analyse aber notwendig, dann ist es wohl zweckmässig, Interesse für den Fortgang. In schlechte Gesellschaft geraten, zeigte es beunruhigende Rückschritte in der Schule, Mangel an Einflussnahme öfters so heilsame Wirkungen, dass es der Analyse das Leben unter gebesserten Bedingungen und unserer dauernden Entrite des Mildchens in die Reife vor einem halben Jahre Berne mit ihrer 15 jährigen einzigen Tochter auf. Seit dem bedürfen grosser Erfahrung gerade in der Behandlung dieses die Analysen schwerer Verwahrloster und Pervertierter; sie wenig aussichtsreich. - Besondere Schwierigkeiten bieten oft dem Analytiker sein. Unter anderen Umständen ist die Bemühung destens uneingeschränkten Vertrauens gegenüber der Amalyse und die Eltern entweder selbst Analytiker, analysiert oder min-Umgebung, also ohne Störung, nicht durchführbar, dann müssen Kinderanalyse zusammengefasst. Ist sie in einer familienfernen hat aus ihrer reichen Erfahrung die Voraussetzungen einer öfters, auch ohne sie praktisch zur Heilung zu kommen. Ist teren gelingt es in einer günstig gefundenen anderen Umgebung Neuroseformen wird man ihrer nicht entraten können, in leichist, keine ernstlichen Schwierigkeiten machen. Bei schwereren denen eine therapeutische Psychoanalyse zur Heilung notwendig zeug betrieben wird, kann auch die Auswahl der Kinder, bei Wenn die Erziehungsberatung mit psycho-analytischem Rüst-

über die Mutter, mit der sie sich schlecht verträgt, sie "brauche einen Mann". An eine einmalige Aussprache schlieszt sich ein Briefwechsel an. Vor einigen Tagen schrieb die Mutter ohne Vorwissen des Mädchens von einer "plötzlichen Wandlung" der Tochter seit der Erziehungsberatung. "In der Schule lernt sie wieder mit Fleisz und Ambition. Von Sexualnot keine Spur!" Auch in der Bemühung um das plötzliche oder allmähliche

merischer Liebe an ihrer Klassenvorsteherin hängt, von ihr vor 6 Wochen erste Menses. Früher die beste Schülerin der den Grosseltern, die Eltern im fernen Ausland. Gut entwickelt, II jähriges Mädchen in der zweiten Mittelschulklasse lebt bei es sich nicht etwa um eine beginnende Psychose handelt. Ein Erziehungsberater, wie wir sehen, Erfolge buchen können, wenn intellektuelle Versagen der Kinder in der Schule wird der mit mir gelernt". - Eine zweckmässige Regelung einer ihm fremden Schule bestehen sollte, war der Junge ratiosan seinem intellektuellen Versagen. Es stellte sich heraus, dass geht die Kleine wieder gerne zur Schule, mit einer Nachhilfe entschuldigt sich bei der Lehrerin; nach der allseitigen Befriedung davon Mitteilung gemacht. Diese ist seither zurückhaltend. Grossmutter hatte dies aus Fifersucht verboten und der Lehrerin früher auch wiederholt ins Haus geladen worden war. Die Als diese Einrichtung fallen gelassen wurde, er überdies just in ımmer von einer gängelnden Nachhilfe unterstützt worden war. er bis zu seinem vollendeten 14. Jahre nie allein gelernt hatte, setzung in das alte Schulmilieu nach 3 Monaten änderte nichts worden und versagte da vollkommen. Aber auch die Rückverder Eltern aus der gewohnten Schule in die Lateinschule versetzt die Eltern erst 2 Monate später wiederkamen mit neuen schweren gebracht, weil sie an ihm Onanie beobachtet haben. wird von den Eltern zunächst in grösster Aufregung zu mit eines häufig verreisten Vaters und einer schwer neurotischen der Klasse. — Ein 14 1/2 jähriger Mittelschüler, einziges Kind hadert mit den Grosseltern. Der Erziehungsberater räumt diese Das Kind fühlt sich scheinbar mit Recht an ihr enttäuscht, Klasse, versagt sie seit 2 Monaten in der Schule völlig. Nägel-Behandlung im Elternhause, eine psychotherapeutische Behand-Sorgen: Der früher vorzügliche Schüler war in falschem Ehrgeiz Mutter, die den Jungen verwöhnt und mit ihrer Liebe qualt, Fehler und Missverständnisse aus dem Wege, die Grossmutter "Ich habe nie lernen gelernt", klagte er mir, "immer hat jemand Beruhigung nach der ersten Beratung war so nachhaltig, dass holt sie das Versäumte ein, in kurzer Zeit ist sie wieder die Beste Bei der Aussprache ergibt sich, dass sie mit schwär-

lung der Mutter brachte Ruhe in die Familie, der Junge ist bei den Pfadfindern und hat seine Versäumnisse wieder aufgeholt. Mitteilungen besagen, es gehe weiter gut. Meine Absicht, auch ihn einer Psychoanalyse zuzuführen, scheint sich als überflüssig zu erweisen.

einer fehlerhaften Milieueinflüssen entstammenden Hemmung störung, scheinbar intellektuelles Versagen ist, das sich aus allzu selten. Aber es will mir scheinen, dass eine höhere Kultur ner dieser Bewegung, eines Aichhorn, Zulliger u.a. sind noch sich klar sein: Ist schon im ärztlichen Beruf mancher völlig sprachen in allen solchen Fällen mit einem erfahrenen, wissenmereien, gelegentlich auch Grübeleien um die sexuelle Sphäre, Angst vor der Lehrperson eine Rolle, bei grösseren Tagträuwertvolle Mitteilungen. Unter kleinen Kindern spielt öfters die erklärt, lieszen sich viele zusammentragen. Anna Freud bringt die solche Menschen höher schätzen wird, als Erfinder neuer fehl am Platz, so gilt dies noch mehr für die Tätigkeit des könnten damit umgangen werden. Freilich, darüber muss man sungen selbst schwerster Art, dauernde Charakterverderbnis Menschen müsste im Interesse der Jugend allerorts geschaffen schaftlich vorbereiteten und in seiner Wesensart dazu geeigneten lische Umgestaltung. Die Möglichkeit vertrauensvoller Ausnoch später die mit der Geschlechtsreifung einhergehende seeverdanken wir überdies Bernfeld, Landauer, Redl, R.Sterba fende Erklärungen solcher Schwierigkeiten; für die Pubertätszeit in ihrem neuesten Buche anschauliche Beispiele und tiefschürfür solche Führer der jungen Menschen durch Menschlichkeit zur Vernichtungswerkzeuge, erst die Voraussetzungen schaffen wird Erziehungsberaters. Menschen von der Wesensart der Wegbahwerden. Solcher Beispiele, deren gemeinsames Merkmal die Lern-Viel Kinder-und Elternleid, viel vermeidbare Entglei-

Literatur: Friedjung, Die Fehlerziehung in der Pathologie des Kindes. Wien, Springer, 1931. Liter. bis 1930. — Psychogene Stirungen in der Vorpubertät. der Schulezur Last? Wr. Kl. Wochenschr. No 28, 1933. — Psychische Immunität und Erziehung. Acta paediatr., Bd. 17, 414, 1935. — Der Kinderarzt als als Erziehungsberater. Psychother. Praxis. Bd. 2., H. 3., 1935. — Der Kinderarzt als als Erziehungsberater. Med. Klin. H. 45, 1935. — Zur Biologie der Erziehung. Ansdrucksmittel der Kinderneurosen. z. f. Kinderpsychiatr., Bd. 3., 1, 1936. — Bohm E., Gewaltlose Erziehung. Manuskr. 1936. — Freud. Anna, Das Ich und Psychologisch-physiologische Beziehungen. zwischen Schulkrindes. Arch. f. Kinderh., 1936. — Lamberg, hauslichem Milieu des Schulkindes. Arch. f. Kinderh., Bd. 109, 178, 1936. — 1934. — Zeitschr. f. psychoanalys. Pidagogik, insbes. Bd. 6. — 10.

TROISIÈME RAPPORT

Les écoles pour arriérés en Hollande

par le Docteur A. VAN VOORTHUYSEN Ancien Inspecteur de l'Enseignement extraordinaire, Utrecht. Hollande.

sociale soient les moins touchées dans le processus de la dégélorme, mais souvent de façon plus intense. sentaient à l'école réapparaissent chez l'adulte sous une autre montre une disposition telle que les inconvénients qui se prénérescence. Mais la plupart du temps tout l'être psychique exigences à la faculté d'adaptation que l'école, et il est possible que justement les fonctions mentales qui priment dans la vie Ce n'est pas le cas pour tous. Car la vic sociale demande d'autres société amène pour la plupart des débiles de nouveaux soucis. ment si l'enfant satisfait aux exigences auxquelles il doit rése demande pas quelles sont les facultés de l'enfant, mais seulegers ne sachant pas la langue du pays. A l'école ordinaire on ne savent qu'en faire et où eux-mêmes se sentent comme des étranqu'à l'école. Là on constate que les arriérés ne peuvent pas pasavant la sixième année, les difficultés ne se produisent en général mais ils rencontrent en même temps, par un manque de comsimples complets, mais ce n'est que dans les 40 dernières années siècle en siècle on a reconnu les idiots et les imbéciles comme les pondre. Lorsque l'obsession de l'école est finie, la vie dans la inférieures et se trouvent dans un milieu où les instituteurs ne ser dans une classe supérieure. Ils redoublent sans fin les classes Quoique la défectuosité mentale se déclare le plus souvent déjà tuelle, aux normaux. Ils sont capables de faire du travail simple, débiles (arriérés) doit être considéré comme le plus important qu'on a eu conscience que pour la vie sociale le groupe des buée dans beaucoup de cas à une déficience intellectuelle. De de tenir tête aux difficultés de la vie moderne doit être attripréhension, de nombreux obstacles sous plusieurs rapports. Les débiles touchent, en ce qui concerne leur faculté intellec-Petit à petit on commence à se rendre compte que l'incapacité

Chez les adultes la débilité mentale est a source de beaucuop de misères sociales. On trouve surtout les faibles degrés de la débilité dans les bas-fonds de la société. Le haut degré d'insouciance, le peu de sentiments de responsabilité, l'incapacité à choisir la bonne voie au cours des difficultés de la vie, toute cette défectuosité est causée, dans de nombreux cas, par une déficience intellectuelle. Les phénomènes tels que le paupérisme, la prostitution et le crime sont en étroit rapport avec la débilité mentale, bien que, à l'heure actuelle, on ne puisse pas encore apprécier exactement ce rapport par des chiffres.

En Hollande une grande partie de la population se rend compte à présent qu'il faut régler convenablement les soins à donner aux faibles d'esprit. À côté des secours apportés aux tubereu-leux, aux nourrissons, aux sourds-nuets, aux estropiés et à bien d'autres groupes de la population ; il existe des associations s'occupant exclusivement des soins à donner aux faibles d'esprit. Quoiqu'une spécialisation appliquée trop rigoureusement présente des inconvénients, il faut reconnaître que la solution du problème de la défectuosité mentale a fait des progrès depuis le moment où des médecins, des instituteurs et des personnes s'occupant d'œuvres sociales, se sont voués spécialement ou en s'occupant d'œuvres sociales, se sont voués spécialement ou en s'occupant d'œuvres sociales, se sont voués spécialement des principalement à la tâche de soigner les faibles d'esprit, tout cas principalement à la tâche de soigner les faibles d'esprit,

Si nous faisons abstraction des mesures prises en faveur des idiots, qui ne demandent que des soins physiques, nous pouvens ramener les organisations pour les faibles d'esprit à tout ce qui se rapporte :

en en ce qui concerne les enfants, à l'école des arrièrés ; en ce qui concerne les adoltes, à l'aufter pare r (soins

post-scolanes).

Mon intention est de parler d'abord des écoles exclusivement destruces aux arrières, désignées en Hollande sous le nom de destruces pour enseignement extra-ordinaire », et de consacrer ensuite quelques mots aux soins post-scolaires.

En ce moment il y a en Hollande 110 écoles pour arrièrés dont 04 organisées comme écoles de jour et 16 annexées à des internats. Il en résulte qu'on tient à labsser les arrièrés dans leur propre famille. Jusqu'iei on ne porte aucun intérêt au système de ségrégation tendant à limiter à la longue le nombre tème de ségrégation tendant à limiter à la longue le nombre des débiles. En Hollande ceux qui s'occupent des faibles d'esprit des débiles. En Hollande ceux qui s'occupent des faibles d'esprit des parties mentaux pour qui c'est nécessaire par suite de l'état d'espraciés mentaux pour qui c'est nécessaire par suite de l'état de l'entaut ou des circonstances familiales.

Les écoles ne sont point régulièrement réparties dans le pays. Il n'y a que les grandes villes qui soient suffisamment dotées d'écoles. Les petites villes et les villages sont mal pourvus. Afin de subvenir aux besoins d'une instruction spéciale en faveur des faibles d'esprit de la campagne, on essaie de placer ceux-ci autant que possible dans les écoles existant dans la ville la plus proche. En outre on ouvre ici et là, surtout ces derniers temps, des écoles régionales où sont admis les enfants d'un certain des decoles régionales où sont admis les enfants d'un certain des decoles régionales où sont admis les enfants d'un certain des decoles régionales où sont admis les enfants d'un certain des decoles régionales où sont admis les enfants d'un certain des decoles régionales où sont admis les enfants d'un certain des decoles régionales où sont admis les enfants d'un certain des decoles régionales où sont admis les enfants d'un certain des decoles des decoles communes qui coopèrent dans ce but.

Tout tend, en Hollande, à éviter la formation de classes attachées à des écoles destinées à l'enseignement primaire ordinaire. La subvention du Gouvernement et des communes n'est accordée qu'anx écoles indépendantes comptant pour le moins 24 glèves. S'opposant au grand nombre d'écoles spéciales, il n'existe plus que deux classes pour arrièrés.

Le nombre des élèves des écoles pour arriérés se monte à plus de 11,000. Quant aux débiles, il y a deux fois autant de garçons que de filles. Dans presque toutes les écoles les imbéciles sont rémis dans des classes séparées. On calcule ordinairement que 1/5° partie environ appartient aux imbéciles et les 4/5° aux débiles. Il importe de dire que chez les imbéciles le nombre des garçons ne dépasse que faiblement celui des filles.

En plaçant les imbéciles dans des classes séparées, la question se pose de savoir quel est le niveau le plus bas que les élèves ne doivent pas dépasser pour pouvoir bénéficier de l'éducation scolaire. Les considérations théoriques n'ont aucune valeur ier, Dans la pratique on ne pourra agir d'une manière juste qu'en se demandant pour chaque cas à part ; est-il possible, grâce à un traitement pédagogique, d'obtenir que l'enfant, devenu adulte, effectue un travail productif ? Le placement dans une classe pour imbéciles sera done justifié quand l'état mental de l'enfant est encore tel que l'éducation pour un travail simple, unis utile, offre des chances de réussir.

En ce qui concerne les débiles, la difficulte est d'établir la limite supérieure. En Hollande, les écoles pour l'enseignement qui ont de la peine à suivre l'enseignement à l'école primaire ordinaire. Elles visent exclusivement les enfants dont les facultés que l'instruction ordinaire ne donne pas ou presque pas de résultat. Pour déterminer si un élève-candidat appartient à cette toujours effectué par le directeur de l'école pour arriérés et un médéein qui a fait une étude spéciale des faibles d'esprit. Il

faut, pour cet examen, fixer son attention sur les antécédents, dans le sens le plus large, de l'enfant, sur ses rapports envers ses parents et le reste de l'entourage, sur son état physique et sur les résultats fournis par des tests selon Binet-Simon. Toutes ces données une fois recueillies, on décide jusqu'à quel point il est nécessaire de placer l'enfant dans une école pour arriérés. En examinant les élèves d'une école pour dépister les débiles, on arrive au résultat que sur un total de 1.000 enfants de l'âge scolaire il y en a 15 à 20 qui doivent fréquenter l'école extraordinaire. Il reste alors encore plus de 100 élèves qui causent des difficultés à l'école ordinaire, mais qui selon la conception hollandaise n'entrent pas en ligne de compte pour l'école spéciale. Cela ne veut pas dire que pour ce dernier groupe aucune mesure spéciale ne soit nécessaire. Les difficultés que présentent ces enfants-ci doivent cependant être aplanies à l'école ordinaire.

Ce qui caractérise l'enseignement extra-ordinaire hollandais avant tout, c'est qu'on vise consciemment à ne pas donner à l'enseignement proprement dit la place prépondérante qu'elle a à l'école de l'enseignement primaire ordinaire. L'école pour enfants déficients doit faire plus qu'apporter une certaine dose de connaissances, et enseigner une certaine quantité de capacités. On peut résumer sa tâche en trois mots : traitement, idnation et formation.

et corporel. Il laisse sous-entendre qu'il existe un certain rapport appliqués par le médecin en traitant son malade. Comme le entre les mesures prises à l'école extra-ordinaire et les procédés l'école à l'égard des enfants défectueux du point de vue mental que chaque enfant est sensé posséder et on suit une méthode enfants d'une classe déterminée. Il y a une aptitude normale se base sur les aptitudes communes que possèdent tous les l'étude de son cas. Dans l'enseignement primaire ordinaire on ainsi la vie scolaire d'un enfant défectueux doit commencer par medecin commence toujours par l'observation de son malade, enfants de la même façon. L'enseignement pour les faibles qui convient à l'élève moyen et qui est appliquée à tous les des enfants différents, on constate des signes de variation infinis présentent les enfants. La caractéristique est ici la particularité d'esprit, au contraire, met au premier plan la différence que déve oppement montre toujours un caractère propre à luidu cas qui ne se présente qu'une seule fois, du cas qui dans son de chaque enfant pris individuellement. Dès qu'on a affaire à Le mot traitement exprime très bien ce qu'on doit faire à

En reconnaissant ces considérations comme justes, on comprend que dans les écoles pour arriérés il faut suivre la voie de l'individualisation. L'adoption de ce principe amène une révolution dans tout le régime scolaire. Le plan des études ne donne plus une indication nette de la marche régulière de l'enseigne-ment. Il ne désigne que d'une manière très générale les matières que l'on traite. Il tient avant tout compte du fait que tout travail doit être adapté aux capacités et au « temps » de l'élève et surtout aussi aux fluctuations que présente sa disposition au travail.

façon individuelle aux disgraciés du point de vue mental la lecensemble constitue un matériel permettant d'enseigner d'une permettant de faire des exercices dans les branches ordinaires tituteurs aient composé un nombre infini de séries de devoirs neur de l'enseignement extra-ordinaire en Hollande, que les insà être mis entre les mains des élèves comme tâches. C'est l'hontion que si l'on dispose d'un ample matériel scolaire se prêtant qui s'y rattache étroitement, ne sauraient être mis en exécuencore beaucoup plus. ture, l'écriture, le calcul, la lecture de l'heure, la géographie et inventés par les institutrices et les instituteurs eux-mêmes. Cet les boutiquiers, et surtout les ingénieux instruments de travail de nos jours, les prix-courants distribués par les fabricants et rendus par les boîtes de fer blanc où l'on empaquette les cigares de l'enseignement primaire. A cet égard de bons services sont Les principes de l'individualisation et de l'effort personnel

L'individualisation et l'effort personnel ne sauraient être pleinement jugés à leur juste valeur qu'en admettant que l'enseignement dans les écoles pour arriérés doit viser en premier lieu l'éducation, c'est-à-dire la formation du caractère des élèves. Dans cet ordre d'idées on peut poser que ce n'est pas seulement l'atmosphère de l'école qui importe, mais que l'instruction ellede développer les bonnes qualités du caractère.

L'école extra-ordinaire a le grand avantage de pouvoir réaliser dans la pratique l'idée « de mettre l'instruction consciemment leur instruction définitive et n'a donc pas besoin de leur enseigner ce qui se fait à l'école peut être utilisé à développer les capacités s'agit pas seulement de la connaissance des simples branches de l'enseignement de la connaissance des simples branches de l'enseignement primaire, mais aussi de la présence de qualités

est bon pourvu que celui-ci n'éveille que des sensations désad'accord avec la pédagogie qui enseigne que tout travail à l'école c'est que le travail se présente à leur esprit comme un agrément, telles que l'ardeur au travail, la véracité, l'empressement à secourir son prochain et les sentiments de responsabilité. La dans l'enseignement dit classique. agréables. Que ce soit justement le travail individuel qui crée inévitable, mais comme un avantage éveillant des sentiments gréables. Le travail n'est pas considéré comme une nécessité travail. Ce qui importe ensuite pour tous les enfants anormaux, valeur d'un être humain dans sa vie de famille et celle de son défectuosité mentale et détermine dans beaucoup de cas la mettant une plus grande liberté de mouvements, qu'il n'est toléré travail individuel suscite une plus grande activité, tout en perces sentiments, il faut l'attribuer partiellement au fait que ce Dans nos écoles extra-ordinaires nous ne sommes pas du tout possession de ces qualités peut servir de compensation à la

s'il est bien exécuté, contribue beaucoup aux bons rapports à réparer et les garçons apportent de chez eux du travail qui utile. L'ingéniosité des instituteurs trouve toujours quelque chose des commissions. Pour les garçons aussi on cherche du travail une cuisine où s'effectuent des travaux très simples. On y récure, ce but on est arrivé à scinder les classes pour les débiles plus ensemble une espèce de formation professionnelle, parce qu'ils au travail manuel et à des occupations pratiques constituant ou trois jeunes filles travaillent à l'école et que d'autres fassent âgés : en classes de travail pour garçons et en classes de ménage tiennent compte de la vie réelle dans la société. En poursuivant à des ouvrages manuels féminins. Il est tout naturel que deux polit, lave, repasse et cuit. Beaucoup d'heures sont consacrées pour filles. Dans la plupart des écoles pour arriérés on a aménagé de mouvements on a été amené à consacrer beaucoup de temps En considération des avantages de l'activité et de la liberté

Attirons surtout l'attention aussi sur la valeur du travail qui Attirons surtout l'attention aussi sur la valeur du travail qui se fait au bénéfice de l'école même. L'année écoulée il est arrivé se fait au bénéfice de l'école même. L'année écoulée il est arrivé que les garçons de la classe supérieure aient peint les murs du que les garçons de la classe surter école aient fait des chaises corridor, que les élèves d'une autre école aient fait des chaises et des tables pour remplacer les bancs démodés et, dans d'autres écoles, qu'on ait confectionné du matériel scolaire pour la classe des petits. Ce qui compte surtout c'est le concours apporté par des jeunes filles de la classe ménagère à la préparation de la lourriture scolaire. Dans les écoles où ces jeunes filles sont nourriture scolaire. Dans les écoles où ces jeunes filles sont chargées du service de la table, les repas se prennent à des tables

couvertes et on y a fait pour de bon «table rase » des assiettes d'étain. La demi-heure consacrée au repas scolaire acquiert, des l'apparition de ces jeunes filles nettes à tablier propre, la valeur d'une leçon d'éducation qui est de la plus haute importance tant pour les élèves qui servent que pour ceux qui sont servis. Au point de vue formation du caractère on ne saurait assez

Au point de vue formation du caractère on ne saurait assez apprécier tout ce travail-là. Les élèves se rendent compte qu'ils font partie d'une communauté où ils ont leur rôle ; ils commencent à se sentir co-responsables du tout ; ils apprennent à rendre service à un autre et ils ne se laisseraient pas facilement tenter de salir les murs qu'ils ont peints eux-mêmes.

Il est évident que dans les classes pour imbéciles on ne consacre que très peu de temps à la lecture, l'écriture et le calcul. L'éducation dans ces sections-là vise exclusivement à enseigner de bonnes manières, à donner quelque développement général et surtout à rendre les enfants propres à la tâche, d'ailleurs fort simple, qu'ils auront à remplir plus tard.

Dans ces classes-là aussi on peut donc parler d'une formation professionnelle. Les garçons s'occupent surtout de la confection de nattes et de brosses. Les jeunes filles font surtout des travaux de ménage et en règle on peut leur faire faire du tissage de toutes sortes d'objets usuels.

Le maintien des classes pour imbéciles est donc justifié par la grande joie que les débiles du dernier degré éprouvent jour après jour en allant à l'école et en accomplissant leur tâche tout aussi bien que leurs frères et sœurs. Ce qui est important aussi, c'est que, grâce à leur admission à l'école, on n'est pas forcé d'interner beaucoup de ces enfants dans un hospice.

Dans les écoles hollandaises pour arriérés on essaie, de la façon décrite ci-dessus, de donner aux élèves l'instruction qui leur convient. Pour chaque enfant on établit un traitement qui tient autant que possible compte de sa complexion individuelle. Les occupations à l'école sont utilisées à développer les bonnes qualités du caractère. En outre on fait tout son possible pour donner aux élèves une formation pour la pratique de la vie.

A côté des soins nécessités par l'état mental des enfants, on fait aussi beaucoup, dans les écoles pour arriérés, pour l'hygiène corporelle. En premier lieu, il y a les leçons de gymnastique qui fants appartiennent à la classe indigente, comme beaucoup d'enattention à la nourriture scolaire et aux bains scolaires pour fait, in ont besoin.

Pour finir il s'agit de signaler comme une mesure importante

l'institution des colonies de vacances. En comparant un groupe d'enfants débiles à un groupe quelconque d'enfants non-débiles on constate que les débiles sont en général plus petits et plus maigres, qu'ils ont une capacité thoracique moindre, qu'ils sont plus souvent absents de l'école pour cause de maladie et qu'ils sont affligés d'un nombre beaucoup plus grand de déviations que les normaux. La vitalité restreinte des débiles apparaît clairement par la brièveté de leur vic. Le médecin n'a donc pas enfants, pour qui le moment est venu, pour des raisons médicales, de suivre une cure qui, comme on l'a dit, consiste principalement dans des rations doubles de nourriture et des demi-rations de travail.

excellente. On reconnaît généralement que les arriérés ne sont mentale ne se manifeste pas seulement par le fait que les enfants mais qu'ils doivent être soignés séparément. La défectuosité pas à leur place dans les colonies pour les enfants normaux, lande de deux colonies qui remplissent leur fonction d'une façon sortes de rapports de la vie quotidienne. Des surveillantes on ne peuvent pas suivre l'école, mais apparaît aussi dans toutes exige à l'égard des enfants : une bonne compréhension, beaucoup arriéré admis dans une colonie ordinaire sera souvent méconnu ment des débiles. Mais il est tout aussi évident qu'un enfant qualités vont de soi dans une colonie où l'on soigne exclusive de patience et beaucoup de dévouement. Il est évident que ces quelques semaines comme un enfant pénible incompris n'a pas pu s'habituer à l'entourage où il a séjourné pendant Il ne sera pas rare que les résultats échouent parce que l'enfant Pour les élèves des écoles extra-ordinaires on dispose en Hol-

En Hollande, tout le monde est d'accord pour reconnaître que les faibles d'esprit ayant quitté l'école ont encore besoin d'assistance. L'expérience a démontré que 30 pour cent des anciens élèves savent se tirer d'affaire, que 50 pour cent sont capables de faire du travail très simple dans la société libre avec l'assistance du préposé à l'« after care », et que les autres 20 pour cent doivent être placés dans des hospices ou bien peuvent être laissés à la garde spéciale de leur famille ou de leur parenté.

L'assistance du préposé à l'« after care » consiste en ce qu'il intervient personnellement dans les nombreuses difficultés qui se présentent par suite de la mauvaise capacité d'adaptation du faible d'esprit. Ce fonctionnaire cherche une place pour les enfants qui quittent l'école, il les conseille en tout, il s'entretient avec les patrons quand les faibles d'esprit ont compromis leur avec les patrons quand les faibles d'esprit ont compromis leur

propre cause et il se concerte avec les parents quand ceux-ci attachent plus d'importance au salaire qu'aux perspectives qui pourraient s'ouvrir pour l'enfant; il gronde ses pupilles cent fois, mais leur pardonne mille fois; il entre en relation avec la police, avec le conseil de tutelle et avec le juge spécial pour enfants, bref il intervient dans tous les cas qui offrent des difficultés.

Cl'activité du préposé à l'« after care » comporte aussi une collaboration étroite avec l'école. Il se met constamment en contact avec les élèves des classes supérieures dans l'intention de connaître aussi bien que possible les enfants qui quitteront bientôt l'école, afin d'avoir une idée nette des possibilités que l'enfant offre.

En ce qui concerne la nomination de préposés, on n'a pas, jusqu'ici, donné à l'« after care » l'extension à laquelle on aurait pu s'attendre. Il n'y a en ce moment que quatre préposés qui remplissent cette fonction comme leur occupation principale, il y en a un qu'on a chargé de l'« after care » comme demi-tâche journalière et il y a quelques chefs d'écoles qui ont charge de s'en occuper, à côté de leur tâche habituelle.

Grâce à l'assistance du préposé à l'« after care » il est possible d'occuper dans des entreprises libres beaucoup de débiles qui sans cette assistance auraient dû être renvoyés à des hospices. Cependant on constate de plus en plus que les faibles d'esprit du dernier degré qui ne peuvent être placés chez un patron où ils peuvent séjourner une grande partie de la journée. Chaque fais an c'étant de grande partie de la journée.

Chaque fois on s'étonne de nouveau quand on voit que les imbéciles qui ne sont pas en état de mettre d'eux-mêmes la l'œuvre, fournissent du bon travail s'ils effectuent de ouvrage simple sous la surveillance d'un chef d'atelier. En beaucoup de faibles d'esprit passant leur temps chez eux dans porter un petit salaire. Les imbéciles qui peut même leur rapparce qu'ils s'ennuient, cessent de causer des difficultés lorsque, à leur travail pour rentrer le soir au foyer satisfaits du travail fourni.

Il résulte de ce qui précède que l'on consacre toute l'attention voulue au problème des soins à donner aux faibles d'esprit. On que possible de faibles d'esprit dans des hospices. En perfection-

nant l'enseignement et les soins post-scolaires on s'efforce de garder dans la vie sociale ordinaire les débiles qui ne causent pas d'ennuis particuliers. Des mesures de ségrégation pour des motifs eugénétiques n'ont pas été prises jusqu'ici. Pour les imbéciles et les idiots ce point de vue ne présente pas d'objections, étant donné que les faibles d'esprit de la catégorie la plus déficiente n'ont pas de progéniture. Pour les débiles le problème est différent. Il faut avouer qu'en soignant mieux les débiles et en les maintenant dans la société, leur nombre pourrait s'accroître. Cependant, les procédés de stérilisation et de ségrégation, recommandés pour empêcher l'augmentation des faibles d'esprit, n'ont pu acquérir jusqu'ici l'approbation du peuple hollandais.

QUATRIÈME RAPPORT

Les méthodes éducatives selon les troubles de l'intelligence et du caractère chez l'enfant.

par le Pr. P. SCHRÖDER Direktor der Univ. Nervenklinik, *Leipsig*, Allemagne

Die Beantwortung der Frage nach den "Erziehungsmethoden bei den kindlichen Störungen des Verstandes und des Charakters" setzt die Stellungnahme zu einer ganzen Reihe von bestimmten Vorfragen voraus. Ohne eine solche Stellungnahme ist die Beantwortung nicht möglich.

i) Intelligenz und Charakter sind für die Alltagspraxis scharf von einander zu trennen. Die Störungen und Abweichungen der einen sind niemals abhängig von denen des anderen oder durch sie zu erklären.

Die Störungen der Intelligenz haben wir uns in der Praxis gewöhnt, vorwiegend quantitativ, in Gradunterschieden zu betrachten, vom Idioten, Schwachsinnigen und Minderbefähigten zum durchschnittlich Begabten und darüber hinaus bis zum Genialen.

Dagegen ist unsere allgemeine Betrachtungsweise der Charakterstörungen weit stärker qualitativ; erst wenn wir die Abartigkeiten in ihre einzelnen Seiten zerlegt haben, können wir dann auch bei ihnen einen quantitativen Massstab anlegen.

2) Intellektueler Schwachsinn (von anderen Sonderbegabungen wird hier abgesehen) ist in der ganz überwiegenden Mehrzahl der Fälle keine Krankheit im gewöhnlichen Sinne; Schwachsinn bedeutet vielmehr den Besitz eines Weniger an Verstandesgrossen Begabungen ein anlagemässiges Mehr bedeuten; es Köppergrösse, des Schädelumfanges, der Muskelstärke usw.

Deshalb sind auch absolute Zahlenangaben über die Häufigkeit des Schwachsinns unmöglich (gewöhnlich werden 1—2% der Gesamtbevölkerung angegeben, aber auch erheblich mehr). Schwachsinn kann durch Krankheit (Hirnschädigung) erworben sein, dann spricht man besser von Demenzen. Nur bei sehr frühem Erwerb (in utero oder in den ersten Lebensmonaten) kann die klinische Unterscheidung Schwierigkeiten machen. Die ganz grossen Defekte (Idiotien) sind überwiegend häufig erworben. Es erscheint aussichtslos, andere als rein gradmässig Unterschiede zu suchen zwischen Schwachsinn (Imbezillität) und "physiologischer Dummheit".

Sehr viel fruchtbarer und wichtiger ist die Abgrenzung der blotz Leistungsschwachen (Cimbal), der faux arrieres (Gilbert-Robin), welche vorübergehend oder dauernd weniger leisten, als ihren intellektuellen Fähigkeiten entspricht, infolge von Körperschwäche, chronischen Leiden (Asthenie), groben Charakter-Abartigkeiten, Defekten in den Sinnesorganen, Schreib-Lese-Schwäche, Hör-Stummheit, motorischer Rückständigkeit (maladresse motrice) u. s. w.

ausmacht, gehen die Lehrmeinungen weit auseinander. Ebenso lebhaft ist der Streit darüber, was und wieviel von dem feststellbaren Verhalten eines Kindes abhängig ist von äusseren Verhältnissen (Milieu), was und wieviel von der mitgebrachten Anlage. Die Kirche kann dazu nicht verzichten auf einen dritten Faktor, die Gnade Gottes, welche jenseits aller für uns durch Erhebungen feststellbaren Faktoren wirksam ist

Jeder Einzelne muss sich darüber klar sein, was er unter Charakter versteht. Ich nenne Charakter das anlagemässig Gegebene in einer Persönlichkeit; was dann von den verschiedenen Seiten und Richtungen dieser Anlage durch Erziehung usw. gefördert bzw. in der Entwicklung gehemmt wird, hängt von den Umständen ab. Aus Anlage und Umständer resultieren die Verhaltensweisen und die Lebensführung eines Monschen

Charakter in diesem Sinne hat auch niemals eine wertende Note, etwa in der Richtung vonüberwiegend sozial, von sittlich.

zuverlassig usw.

4) Die Slörungen (Abartigkeiten) des Charakters sind bei den Kindern, von denen hier in erster Linie die Rede ist, den Kindern, von denen hier in erster die intellektuellen ebensowenig krankhafte Zustände, wie die intellektuellen Unterbegabungen. Die Bezeichnung der Träger charakterlicher Unterbegabungen bie Bezeichnung der Träger charakterlicher Unterbegabungen die Bezeichnung der Träger charakterlicher Unterbegabungen bie Bezeichnung der Träger charakters sind bei Rede ist, den Kindern, von denen hier in erster Linie die Rede ist, den Kindern, von denen hier in erster Linie die Rede ist, den Kindern, von denen hier in erster Linie die Rede ist, den Kindern, von denen hier in erster Linie die Rede ist, den Kindern, von denen hier in erster Linie die Rede ist, den Kindern wie die intellektuellen unterbegabungen. Die Bezeichnung der Träger charakterlicher Unterbegabungen. Die Bezeichnung der Träger charakterlicher und hat hier den kindern wie die kindern wie die

eine über-oder unterdurchschnittliche Entwicklung aufweist, gegebenenfalls bis zur Monstrosität. Die Konflikte mit der grösser ist, als beim Durchschnitt, indem diese oder jene Seite chschnittlichem Charaktergefüge, bei denen lediglich die Spielstreng ärztlichen Sinne oder an beginnenden bezw. leichten derjenige recht kleine Teil in Betracht, der an Neurosen im wird; als Psychopathen in diesem Sinne kommt lediglich zwischen geistesgesund und geisteskrank (demi-fous) gedacht nicht adaequaten Umweltsgegebenheiten. breite der seelischen Unterschiede aller Menschen sehr viel zu verstehen : als Menschen mit ungewöhnlichem, ausserdurder abartigen oder schwierigen Kinder nur charakterologisch gen ist die ganz überwiegende und praktisch wichtigste Mehrzahl Formen von echter Geistesstörung aller Art leidet. Dagedes Durchschnitts fallenden seelischen Struktur auf die ihnen vielfach irregeführt, weil dabei in der Regel an Zwischenstufen Ümwelt und mit sich sind die Reaktionen ihrer aus dem Rahmen

In Deutschland hat diese charakterologische Betrachtungsweise seit langem mehr und mehr Boden gewonnen; hier hat deshalb auch die sonst weit verbreitete Bezeichnung "Kinderpsychiatrie" für das ganze Arbeitsgebiet nie Eingang gefunden, so wenig wie die Neigung (einzelne Stellen ausgenommen), das Seelische der grossen Masse dieser Kinder an der Hand der heute in der Psychiatrie üblichen Systematik der Geisteskrankheiten verstehen zu wollen.

Daran ändert nichts, dass es auch in Deutschland in erster Linie die Psychiater gewesen sind und noch sind, welche unter Weiterführung gerade ihrer wissenschaftlichen Arbeitsweise die kindlichen Charakter-Abartigkeiten erforscht haben. Nur haben sie bei dieser Arbeit stets weniger den Anschluss gesucht und gefunden an die klinische Irrenheilkunde, als vielmehr an die "Heilpädagogik", welche auf dem Gebiet des Schwachsinns erfolgreich betätigt hatte.

Das allgemeine Ziel dieser Forschung ist die Erkennung und Feststellung konstanter Einzelzüge des charakterlichen Gefüges Antrieb, Stimmungslage; der Einzelfall verlangt alsdann die gradmässige Abschätzung ihres Vorhandenseins bei dem zu Gesamtstruktur, schliesslich die Folgerungen daraus für die pädagogische Prognose und Therapie.

Es bedarf daneben nicht der Erwähnung, dass für die Beurteilung und Bewertung der Persönlichkeit und des Verhaltens

des Kindes auch der allgemeine Gesundheitszustand und die Konstitution von Wichtigkeit sind, dass in keinem Falle der internistischneurologische Befund, etwaige Hinweise auf Schädigungen des Gehirns (Geburts-Traumata, Encephalitiden Meningitiden, Syphilis, Psychosen, Epilepsie), endokrine Stőrungen und ähnliches mehr übersehen werden dürfen, weil mancherlei kindliche Abartigkeiten des Verhaltens ursächlich mit solchen Störungen in Zusammenhang stehen; aber es erseheint grundsätzlich aussichtslos, von solchen ärztlichen Randgebieten her (Roubinovitsch, Lauzher, Lorrata Berterich abartigen Kinder vordringen zu wollen.

tellung im Einzelfall. Nicht zwei Menschen sind jemals charakterlich einander gleich. Als, "typisch" können Mensnicht brauchbar für Beurteilung, Bewertung und Prognosensasten (den Mythomanen der Franzosen) und Nüchternen, von chen (den Instablen von Heuver) und Haltstarken, von Phantwohl schlagwortartig sprechen von Gemütlosen (den Perversen ein durchschnittliches Mass aufweisen; man kann deshalb überragend stark ausgeprägt ist, während alle anderen Seiten chengruppen imponieren, bei denen eine Seite ihres Seelischen rakterlich einander gleich. Mittel zur raschen und oberflächlichen Verständigung, aber von Duprié und Heuver) und Gemütsreichen, von Haltschwaganz anders zu beurteilen, wie das gleichzeitig initiativereiche, gleichzeitig initiativearm und wenig geltungsbedürftig ist, ist usw., aber verschieden ist doch jeder einzelne jedes Typs von Stimmungslabilen, Reizbaren, Geltungssüchtigen, Antriebsarreiche Kind. "Haltlose" mit viel Gemüt unterscheiden sich aktive und geltungsbedürftige oder etwa auch noch phantasie anderen seelischen Seiten. Das "gemütsarme" Kind, welches ihnen vielfach gerade erst durch das besondere Ausmass seiner oder zu schweren Gemeinschaftsschädlingen entwickeln werden, häufig grosse Schwierigkeiten in Familie und Schule, aber das gegenüber schwachsinnigen mit starkem Antrieb, mit Reizvolle Kinder können ausgezeichnete Erziehungsobjekte abgeben "schwachsinnige" antriebsarme, aber gemütsreiche und haltfährdet besonders, wenn starke Geltungssucht dazukommi wesentlich von gleichzeitig Gemütsarmen ; Haltlosigkeit gejedem anderen, und seine besondere Wertung erhält jeder von prognostische Urteil, ob sie sich zu wertvollen Führernaturen barkeit und mit wenig Halt; ausgesprochen Haltstarke machen hängt ganz wesentlich ab von ihrem Reichtum an Gemüt 5) Charaktertypen sind, wie alle Typen, Konstruktionen, Erethischen, Hypomanischen, chronisch Verstimmten

Kinder mit überreicher Phantasie können je nach ihrem sonstigen Gepräge gerudeso den Kern künftigen Künstlertums in sich tragen, wie den späterer Hochstapelei und Betrügerei.

Dazu kommt, dass bei jeder einzelnen der genannten Seiten jede Gradabstufung möglich ist, und dass von diesem Grade in weitem Umfang die Möglichkeit pädagogischer Beeinflussung abhängt.

6) Untersuchungstechnik. Nach Heuyer bestehen die Möglichkeiten für die Bestimmung des Charakters eines Kindes oder Jugendlichen in a) genauer Kenntnis der Vorgeschichte, b) Beobachtung nach Art der klinischen Psychiatrie, c) Verwendung von Tests (tests affectifs, vergleichbar den schon länger bekannten intellektuellen Tests).

von Nutzen sein können (z. B. die von Rohrschach, von in der Hand des Erfahrenen für manche Seiten des Seelischen Charaktertests, wo rasche orientierende Beurteilung nötig ist, Charakterologisches nur nebenher. Immerhin werden solche Säuglingen und Kleinkindern, sie betreffen obenein gerade der Kinder verwerten, haben ihr Hauptverwendungsgebiet bei welche nicht Antworten, sondern das Verhalten und Reagieren die Kinder alt genug (nach Heuyer etwa 13 Jahre) und intelligent genug (nicht imbezill), sein müssen. Die sorgfältigen rechnerisch verwertet werden. Es liegt ihnen allen das Bestreben sächsischen Autoren, ersonnen worden, mit vielen Fragen, WOODWORTH, von HEUYER etc.) zugrunde, durch geschicktes Ausfragen in möglichst kurzer welche die Kinder zu beantworten haben, und welche dann Wiener Tests (Charlotte Bühler und Hildegard Hetzer), Zeit Zuverlässiges über die seelischen Grundrichtungen des jektivität der Antworten und durch die Vorbedingung, dass Tests liegen auf der Hand, sie werden gezogen durch die Sub-Prüflings zu erfahren. Die Grenzen der Verwertbarkeit solcher Charaktertests sind von verschiedenen, namentlich angel-

In Deutschland haben die Charaktertests nur wenig Eingang gelunden. Dafür wird der Hauptnachdruck auf eine sorgfältige Beobachtung der Kinder in besonderen Abteilungen während eines mehrwöchigen engen Zusammenlebens mit ihnen gelegt.

Vortragender hat seit 12 Jahren die Möglichkeit, je 20 Knaben und Mädehen im Alter von etwa 3 bis etwa 20 Jahren (bei 300 bis 350 Aufnahmen im
nach einem grossen poliklinischen Material entnommen, zum anderen Teil
werden sie von Behörden und Schulen eingewiesen und stehen eine Reihe von
Wochen (3-6) unter Beobachtung von eigens geschulten und interessierten
Arzten mit einem sorgfältig ausgesuchten Stab von Erzieherinnen, welche mit

den Kindern leben, spieten, mit ihnen Feste feiern. Theuter spielen Garten, die Museen usw. besuchen, mit ihnen Feste feiern. Theuter spielen Garten, die Museen usw. besuchen, mit ihnen Feste feiern. Theuter spielen Garten, die Museen usw. besuchen, mit ihnen Feste feiern. Theuter spielen Garten, die Museen usw. besuch eine Verhaltensweisen und Vorkommnis... Garten, die Museen usw. Der alle Verhaltensweisen und Vorkommnisse Auf. usw., und dabei stündig über alle Verhaltensweisen und Vorkommnisse Auf. den Kindern leben, spielen, arbeiten, ausgehen, das Kino, den Zoologischen jedes einzelne And With the Schulberichten usw.; all das zusammen gibt dis aus vorhandenen Akten, aus Schulberichten usw.; all das zusammen gibt dis zeichnungen maenen, das umfangreiche Aufzeichnungs material über gemeinsam besprochen; das umfangreiche Erhebungen aus der Vossen. usw., und dabet station; worden gesammelt, geordnet, überpraft und zeichnungen machen; diese werden gesammelt, geordnet, überpraft und gemeinsam besprozuer, "ber jedes einzelne Kind wird erganzt durch Erhebungen aus der Vorgesehichte, jedes einzelne Kind wird erganzt durch usw.; all das zusammen. tur die wissensen vor Studierenden, Lehrern und Erziehern, sowie für sungen und Kursen vor Studierenden, Lehrern und Erziehern, sowie für für die wissenschaftliche Verwertung und Forschung andererseits (in Vorle drundlage ab für die verschung und Forschung andererseita i. v Veröffentlichungen).

vielfacher anfänglicher Fehlurteile bei dem einzelnen Kinde, sie garantien auch die zuverlässige Findung des erzieherischen Weges. In zunehmendem Masse wird ausserdem Gebrauch gemacht von einer wissenschaftlichen Graeröffentlichungen). Die längere Dauer der Beobachtung gibt die Möglichkeit der Korrektur

phologie im Sinne von Ludwig K 1 a g e s.

Forensische Fälle sind nur selten unter den Kindern.

Antwort auf die Frage des Themas möglich. Erst nach solcher grundsätzlichen Stellungnahme ist eine

wir bei den vorwiegend oder allein intellektuell Zurückgebliegeistigen Fähigkeiten im Rahmen der vorhandenen Anlage, bringen von Wissensstoff sowie das Entwickeln und Üben der Haupterfordernis bei ihnen, das Unterrichten, d.h. das Beibenen, den Imbezillen, Schwachsinnigen und Idioten. Das zu trennende Aufgabe des Erziehens hat bei den Schwachist die hochgezüchtete Arbeit des Lehrens. Die davon nie des Verstandes und Art des Charakters sind Anlagen, welche den intellektuell durchschnittlich oder gut Begabten; Mass befähigten die gleichen Probleme und Zielsetzungen wie bei Auf bereits recht gesichertem Boden der Erfahrung stehen

von einander unabhängig sind. dar, innerhalb welcher möglichst stark differenziert werden Sie haben an vielen Orten allmählich einen hohen Grad der schieht heute in besonderen Hilfsschulen und Sonderklassen Entwicklung erreicht und sind aus dem Schulwesen nicht mehr dem Unterricht haben Übungen der Sinne, geordnetes Spielen, fortzudenken. Sie stellen am besten Verbände von Klassen rhythmische Gymnastik, Sport und Handfertigkeiten einen kann, je nach den Fähigkeiten der einzelnen Schüler. Erziehung und Bildung der intellektuell Unterbegabten ge-

1/2 bis 34 Million Schüler durch Hilfsschulen gegangen. 972 Schulen mit ca. 4000 Klassen; es waren damals bereits breiten Platz als pädagogische Faktoren. Deutschland hatte schon 1929 rund 72.000 Hilfsschüler in

und die Hirnkranken zu, ihm obliegt in der Zusammenarbeit

Dem Arzt in erstei Linie fallen die Bildungsunfähigen (Idioten)

der Kinder mit Partialdesekten (z. B. kongenitale Wortblindheit) sowie die Betreuung der Leistungsschwachen aus Krankheit mit dem Paedagogen auch die Erkennung und Ausscheidung Konstitutionsanomalien usw.

dagogik der Abartigkeiten des Charakters herantreten. Hier steht nicht das Unterrichten im Vordergrunde, sondern das Viel schwankender wird der Boden, sobald wir an die Pae-

aber keine gesicherten Ergebnisse vorlegen könne, während welcher Allgemeinheit. Selbst von fachpaedagogischer Seite an Lehrmeinungen, Lehrplänen, Systemen, Zielsetzungen und umfangreichen historischen Wissen, einen ungeheueren Reichtum ausübt. Tun wir das, so übermittelt man uns, neben einem glichkeit einer paedagogischen Wissenschaft bestritten habe (Litt) von einer methodischen Bewusstheit um das Verfahren der kann man hören, dass die Paedagogik trotz einer würdigen besondere, lehr-und lernbare Erziehungsmethodik von irgend Zöglings zur Charakterstärke der Sittlichkeit", aber keine Bildungsidealen, etwa das von HERBART: "Emporbildung des befragen, was Erziehung ist, und wie man sie am erfolgreichsten Erziehen. Erziehung keine Rede sei, sodass man sogar schon die Mo-Vergangenheit wohl mancherlei beachtenswertes Material Danach läge es am nächsten, den Paedagogen von Beruf zu

diese Ideale ständig und zu allen Zeiten. als "Gestaltung auf ideale Ziele hin"; nur wechseln wieder der Skeptiker Litt definiert, wenn auch vorsichtig, Erziehung Fraglich muss nur bleiben, wie weit ihre Macht reicht. ungeheuerer Bedeutung sind, kann nicht zweifelhaft sein Dass trotzdem Erziehung und Erziehbarkeit Tatsachen von

bereits ungeheuer viel gewonnen sein. verzichten. Aber auch damit kann für die Gemeinschaft mit möglicher Vermeidung von Konflikten in Familie und chaft des Zöglings für die Gemeinschaft, oder zum mindesten mit grösstmöglicher Steigerung der Leistungs-und Opferbereitsdenes sein muss: Einreihung in die gegebene Volksgemeinschaft lischen Verhalten begnügen und auf eine moralische Gesinnung dem Wort des Grafen Keyserling zu reden, mit einem mora-Gesellschaft. Wir müssen uns hier noch mehr als sonst, mit "ideale Ziel" bei charakterlich abartigen Kindern ein beschei-Dazu dürfen wir für unser Gebiet nicht vergessen, dass das

bringen lässt, möglichst schon im Vorschulalter, nicht erst, wenn seine Organe und Hilfsorganisationen die charakterlich Abarngen erkennen, erfassen und sachgemäss behandeln oder unter-Es liegt im Interesse des Staates, dass er frühzeitig durch

sie wegen strafbarer Handlungen vor das Gericht (Jugendgericht) gekommen sind.

Deutschland hat seine Jugendfürsorgegesetze seit 1991. E.

hat seitdem reiche Erfahrungen gesammelt.

Dabet hat sich, wie überall, als entscheidend für den Erfolg die Notwendigkeit einer voraufgehenden sorgfältigen Sichtung und Gruppierung ergeben: in Beratungsstellen, in Polikliniken und auf Beobachtungsabteilungen, die, der Entwicklung die Dinge entsprechend, vielfach psychiatrischen Klusken angegüeshert sind. Erfordernis ist, dass diese Stellen weitgehenden Einfluss auf die zu treffenden Massnahmen besitzen z. B. ob Anstaltserzielung erforderlich ist und welche Anstalten als geeignet zu betrachten sind, oder ob Massnahmen genugen wie schntzaufsicht (patronages), Entzielung des Erzielungs rechts der Eltern, Wechsel der Pflegestellen, der Lehrherren u.s.n.

Die Sichtung bezweckt nicht nur die Erkennung und Ausscheidung des kleineren, dem Arzte zuzuführenden Teiles der Kinder mit krankhaften Störungen, sondern vor allem die Stellung der ins Einzelne gehenden charakterologischen Diagnos

und Prognose aller übrigen.

Die fortgeschrittene Entwicklung der praktischen disterentiellen Charakterologie erlaubt heute bereits weitgehend die Erkennung der hamptsächlich oder wesentlich durch schlechte Einflusse in der Entwicklung gehemmten oder gestörten Kinder mit gesundem, tüchtigem Erbgut, also guter paedagogischer Prognose, und ihre Unterscheidung von Unerziehbaren und in die Allgemeinheit nicht Einzugliedernden. Nur die Einen aufern und rechtscritgen Mühe und Auswand für erzieherische Massnahmen, die anderen bedürfen wesentlich der Verwahrung.

Auch die Heilerziehungsanstalten dürfen nicht wahllos, nur nach Zufall oder nach äusseren (regionalen, wirtschaftlichen) Gründen mit isder Art abartiger Kinder belegt werden. Man Gründen hingst darüber einig, dass eine Reihe von getrennten Arstalten oder gegliederten Abteilungen zur Verfügung stehen muss, je nach Art der Schädigungen und der charakterlichen Struktur der Kinder. Dieser Forderung hat während der Struktur der Kinder. Dieser Forderung hat während der beredten Ausdruck gegeben; auch er verlangt ausser einer beredten Ausdruck gegeben; auch er verlangt ausser einer beredten Ausdruck gegeben; auch er verlangt ausser einer Beobachtungszentrale, welche die Kinder untersucht und sichtet. Beobachtungszentrale, welche jeweils mur für einen Typ von eine Reihe von Anstalten, welche jeweils mur für einen Typ von eine Kinder bestimmt sind; andernfalls sei jeder paedagogische

Erfolg von vornherein in Frage gestellt. E ne solche Gliederung hat in Deutschland Gregor schon vor 20 Jahren für Sachsen angeregt und später für Baden durch-

schabtt LAZAR und HELLER haben ihr in Wien das Wort gefedet, von Dänemark wird neuerdings über eine ähnliche Schedet, von Dänemark wird neuerdings über eine ähnliche Organisation berichtet. Die französischen Fachleute rühmen die Verhältnisse in Belgien gegenüber denen von Frankreich. In gesonderten, getreunten Anstalten oder Abteilungen werden, abgesehen von den einfach Schwachsinnigen ohne grobe Charakterabartigkeiten, unterzubringen sein:

I, die vorwiegend oder lediglich miliengeschädigten, und die ausgesprochen asthemschen und sensitiven Kinder, zusammen mit manchen, welche in leichten Grade Zuge charakterlicher Martigkeit tragen (Haltschwäche, Geltungssieht), jedoch gemütlich gut ansprechbar sind. Die meisten von ihnen werden nur als vorübergehende Gäste der Anstalt in Betracht kommen, da sie grossenteils als prognostisch günstig und wieder eingliechendet oder das nur äussere Gewand der Verängstigung desfrotzes usw. abgeworfen haben. Die für sie bestimmten Anstalten werden vorwiegend den Charakter der sog. Landerzichungsheime tragen.

2) die grosse Menge der Kinder und Jugendlichen mit dem überragenden Kennzeichen der Haltschwäche und Verführbarkeit. Sie sind bekannt als ausgezeichnete Erziehungsobjekte, jedoch fast immer ohne Nachhaltigkeit und Dauer. Sie sind stets in gleichem Masse zugänglich für den Führer, wie für den Verführer. Einer der gröbsten paedagogischen Fehler ist deshalb ihr Zusammenbringen in einer Anstalt mit den Gemütsammen der Gruppen 4 und 5

Fürsorge an allen diesen Kindern treiben heisst im vollsten Sinne des Wortes: für sie sorgen, nicht: sie mit Zwangsserziehung bestrafen.

3) Schon aus äusseren Gründen werden eine besondere Betieuung stets nötig haben die alteren sexuell gefahrdeten jungen Madchen, von denen ein sehr grosser Teil wesentlich durch den Mangel an Halt charakterisiert ist und aus dem ungünstigsten Milieu stammt.

4) In erster Linie der Verwahrung bedarf die verhältnismässig (jugendlichen) aber praktisch besonders wichtige Gruppe der älteren grober Gemütsarmut (die "Anagapen" von Schroder, die "unweigerlich rückfälligen und nur zu verwahrenden Perversen" von Dupre und Heuver), zumal wenn sie zugleich aktiv oder Anstalten können nur den Grundchatakter der Verwahrung tragen.

5) gegebenenfalls neben der Gruppe 4 eine grössere Gruppe von Schwererziehbaren, deren Abartigkeit weniger monströs ist : gemütsstumpfe schwer haltschwache, chronisch-reizbare, noch kindliche schwer gemütsarme (pervers) etc.

Es leuchtet ein, dass die Unmöglichkeit von Typisierungen jeder Art auch eine strenge Trennung zwischen nur intellektuell gestörten und nur charakterlich abartigen Kindern unmöglich macht. Unter letztèren befinden sich geradeso alle Abstufungen von intellektueller Begabung wie bei den charakterlich Durchschnittlichen. Deshalb werden zum mindesten in den grösseren Anstalten oder Anstalts komplexen Hilfsschuleinrichtungen vorhanden sein müssen, schon im Interesse der Hilfsschule selber, welche gegebenenfalls dorthin ihre charakterlich allzu abartigen Schwachsinnigen abgeben kann.

Erfordernis ist schliesslich in den grossen Anstalten oder für je einen Komplex solcher Anstalten eine zentrale Beobachtungsabteilung, auf die zunächst alle diejenigen Kinder kommen, welche noch nicht sachgemäss untersucht und gesichtet sind.

Nach der Auslese und Sichtung durch den charakterologisch geschulten Arzt bleibt die Führung und Erziehung, wenn die Familie nicht dafür in Betracht kommt, den pädagogischen Hilfskräften der öffentlichen und privaten Jugendpflege. Den Pädagogen der Erziehungsanstalten erleichtern wir ihre Arbeit bereits ganz wesentlich durch unser Einwirken auf die Unterbringung und Vereinigung einigermassen gleichwertiger und gleich zu behandelnder Kindergruppen in je einer Anstalt.

Einen ärztlichen, weit darüber hinaus in das praktischpädagogische Gebiet gerichteten Vorstoss haben eine Zeit lang manche Anhänger der verschiedenen psychoanalytischen, individualpsychologischen und verwandten Schulen gemacht ; sie haben damit stellenweise selbst auf die Pädagogen nicht unerheblichen Einfluss gewonnen; allerdings hat sich dieser Einfluss weit mehr auf den Inhalt des pädagogischen Denkens (starke Bewertung des Erlebnismässigen gegenüber der Anlage, Betonen des im Kinde angeblich vorherrschenden Minderwertigkeitsgefühls, übermässig symbolisches Denken, Verwendung von Begriffen wie Oedipuskomplex, Kastrationsangst, Penisneid etc.), als auf das praktische Handeln erstreckt. Die besonnenen, führenden Psychoanalytiker sehen wir, im Gegensatz dazu, bei Kindern auch stets erst einen Erziehungsversuch machen durch Änderung des Milieus, Behandlung und Aufklärung der Eltern usw., und nur im Falle wirklich pathologischer "neurotischer "Erscheinungen zu dem schwierigen, langwierigen

und kostspieligen Verfahren der Psychoanalyse greifen, von dem auch sie Wissen, dass es nicht selten enttäuscht, weil gerade die besten und am meisten spezifischen Mittel der Erwachsenenanalyse für die Behandlung der Kinder vielfach unverwertbar sind (Mana Freud, 1929).

vermeiden sei, sondern erheblich mehr. aus der Sowjetunion kürzlich gefordert hat, der allzu imperative sonais. deshalb auch gewiss zutreffend, wenn betont wird, dass der gischen Takt und den festen Willen, dem in Schwierigkeiten tändnis für seine anlagemässigen Gegebenheiten, pädagochnittskindern: Einfühlungsvermögen beim Einzelnen, Versgen, bei charakterlich Abartigen noch weit mehr als bei Durchsgogik überhaupt. Das Suchen nach einer allgemein-gültigen, bei den charakterlich Abartigen das Gleiche wie für die Päda-Ton und der falsche Wechsel zwischen Strenge und Liebe zu Erfolg weitgehend abhängt von der Güte des Erziehungsperbefangenen jungen Menschen zu Hilfe zu kommen. Was der Pädagoge braucht, muss ei zum grossen Teil mitbrinlehr-und lernbaren Erziehungsmethodik ist und bleibt utopisch. Für die alltägliche Erziehungsarbeit des Pädagogen gilt Es ist dafür nicht bloss nötig, dass, wie ein Autor

Bei der Sonderschulung für seine Arbeit an schwer erziehbaren Kindern ist der Erzieher weitgehend abhängig vom charakterologisch geschulten Arzt; denn er, nicht der Fachpädagoge, ist es bisher gewesen, der systematisch Erkenntnis und Lehre der kindlicher Schwererziehbarkeit aufgebaut hat, auch er ist es, der aus seinem Fachwissen die dafür notwendige in der heutigen Pädagogik kaum Gelegenheit ist.

In der Praxis der Erziehungsanstalt muss, wie das in Deutschland bereits zu einem Teil verwirklicht ist, der leitende Einfluss des Arztes dem des Pädagogen gleich gestellt werden. Da, wo die schwer abartigen, schwer erziehbaren Elemente den Vorrang. verdient der ärztlich-charakterologische Leiter wertvolles Erzieher-Personal niemals Erfolge haben. Die Beoganz unter den Psychiater.

In der Richtung solcher innigen, verständnisvollen, von Zuständigkeitsstreitetereien unbeeinflussten Zusammenarbeit zwischen Pädagoge und Artz sehe ich die meist versprechenden und charakterlich abartigen Kindern.

Educative methods relative to intelligence and character difficulties encountered in children

by Frederick I., PATRY, M. D., Allasty, New-York, American Department Traverses, of the State of New York

を見るのは、他のは、これではなっている。 weds in varying types and degrees of educational growth and term of not more, many of intilizing meritants in relation to pupil and helacied, but parmentarly from the horizon of possible melic count tours an and merely will what is being attempted It is fruit that the restaining facial of experience that I work to expense cingle and gracy of professional educational attitudes, ny presides, eligentives, pointes, and buses as well as medbodisting, ened and educational devates has been invaluable in gaining time and frantier. Indeed, it is only from this angle that I 「鬼おななお」 through the spirit and the separate of the party of the second theoretic minimum entranger is a previous who has nature in delig annally espense this opportunity to reflect and organize my the appropriate to the juddent of methods in from the psychiates The mature of this Congress of Child Psychiatry suggests that This experience is charing problems of jought makedjust

STORES BY OTHER PROPERTY

A disciplinate at methods would have no enternal back unit to all the question; Methods for what In other words, can be been so the I are intermediated because of their back for the fact intermediated because of the back for the fact intermediated because of the back for the fact in the f

mode of investigation or order of procedure should be in relation to clearly defined aims and objectives. Obviously, methods vary contingent upon goals striven after. This suggests the need of a comprehensive conception of education. Methodology is not only shaped and pointed by our sense of changing values in a world of social change and by our philosophy of education, but indeed can develop and rise no higher than its fountainhead.

A glance over the educational domain reveals a multiplicity of "schools" of education with their peculiar methodologies. We note conventional, progressive, experimental, new, modern, creative, doing-school, L'école sur mesure, Arbeitschule, Tatschule, Produktions-schule, L'école renovée, L'école active, troudovaya shkola as represented by Tolstoy's school, Ferrer's school, Dewey's school, Dalton school, Winnetka school, Reddie's school, Lietz's school, Decroly's school, Montessori's school, Tagore's school, and many others.

Moreover, methods are to be found deriving their vitality and textural patterns from superimposed forms of indoctrination, political dogma, expediency or some ism for nationalistic aggrandizement or ideal, religious bias, and mere dry-rot traditional conservatism or slavedom. The coloring and shaping of methods by virtue of such a diversity of educational ideologies should make us humble and tolerant with our human limitations, peculiarities and divergencies of thought. The probable outlook indicates no one and only exclusive road to salvation in methodology. Certainly, it should be a genetic-dynamic instrument to be constantly re-shaping in order to optimally capitalize new knowledge, needs, and discoveries. These should be critically put to a test to the end of a better realization of our tentative and ever-expanding "cardinal objectives" which must adequately serve a new and everchanging world.

MENTAL HYGIENE EMPHASIS

The psychiatric point of view emphasizes the importance of mental hygiene. Methods are merely means of bringing to effective focus and efficient realization mature personality functioning. By this is meant the espousal of those methods which will best serve the individual and group at various stages of personality growth and development in the light of healthy, of personality growth and effective socialization. It conceives no happy, efficient and effective socialization. It

community's) responsibility. constructive pupil possibilities is the teacher's (also parents' and niche in our sch me of community living. The development of reasonable satisfaction and success some useful and respectable saving or being treated to the best of his skill and ability, so a failure if they fail to make it possible for each and every child State decrees it, educate every child, assisting him to fill with the teacher must, with the help of experts if necessary, and the or handicapped child, educational methods must be stamped as and vicissitudes with a minimum of friction or disruptive conflict Just as the physician does not ask whether a patient is worth to live reasonably happily and successfully with his fellows. functioning. Likewise, in the case of the atypical, exceptional, liabilities with respect to internal and external adjustment and an optimum of harmonious balance of individual assets and meet adequately the demands and opportunities of life situations distinguish him from his fellows by virtue of the genetic-dynamic develop those traits and qualities which will constructively approach seeks out methods which will assist the individual to constructive potentialities as a self-reliant, self-directive, effective, process of a better integration. He will grow in his ability to marketable and acceptable social unit. A positive mental health of adequate opportunities to develop to the optimum of his squeezed. On the contrary, he is stimulated by the creation rigid, pre-determined mould into which the individual must be

INDIVIDUAL AND GROUP FACTORS

Methodology will also vary with the level of ability and kind of ability of the individual or group as well as qualitative and quantitative aspects—size of class, pupil-teacher ratio, homogetheous and heterogeneous grouping, facilities and exigencies or periods. Nor should sight be lost of individual, group and racial recognized and planned for meeting effectively. Moreover, methodology. But, the extent of their contribution to the upon his inviolable personality development. Insofar as they lities, such methods have constructive value.

IMPORTANCE OF TRACHER

Perhaps most important of all is the individual uniqueness of the teacher personality factor which may be so skilfully plastic as to make almost any method a success. Yet, ideally, the creatively intelligent teacher will tailor-cut methodology patterns to optimally fit individual and group needs at each moment of peculiar growth and environmental demands and opportunities. The teacher's ability to obtain good results in preventing and handling problem behavior depends upon possession of a well-integrated personality, a sympathetic understanding and affection for children, training in interpretive behavior, and a genuine personal interest in the maladjusted child.

BROADER SIGNIFICANCE OF "EDUCATOR"

and preventive psychotherapeutics is essentially an educational or less responsible for child growth and development and the social worker, counsellor and others who make themselves more of the word; the professional educator or school teacher has no process. We are all more or less educators in the broad sense not narrow our conception of educational methods to include and re-educational process. It is obvious, therefore, that we do handling of for the physician, psychologist, psychiatrist, visiting teacher or be applicable to classroom needs and opportunities as well as corner on its use. Thus methods will be mentioned which will merely classroom-formulated devices with respect to the learning Growth in patterns of life adjustment as well as reconstructive methods expressly formulated for the professional educator Educative methods as used herein does not necessarily imply unwholesome deviations in intelligence-social

PRINCIPLES UNDERLYING METHODS

Before expanding the topic of educative methods in relation to intelligence and character difficulties encountered in children, I should like to emphasize a few fundamental theories, concepts, or principles which should ramify all methods. Each child is a unique "experiment of nature" in constant process of growth and adaptation to himself and to his physical and social environment by virtue of inherent continuous genetic-dynamic series

grouping for various purposes. But the facts of individual every way. Yet, because children are children, they are also nizes, and represses creative individualism, intellectual, emotional, volitional, characterological, spiritual and differences should challenge the parent, educator, and clinician more or less alike which makes feasible critical homogeneous the child is like his fellows is that he is different, and that in using symbolization with meanings. The only way in which reflection, planning, evaluation and various association functions capacity expressed in choice and decision, reasoning, judgment endocrine, biochemical, physiological, reflex, motility, emotional from the norm, not by mass uniformity which stultifies, inechaillusion?) comes about by encouraging constructive deviations physical. It should be kept in mind that progress (change or hierarchy of psychobiological development in discriminative vegetative and central nervous system and reaching the highest of integrations comprising all levels of integration metabolic to discover each and every component of his personality-

To this end, certain diagnostic methods may be turned to good advantage, particularly, standardized tests of intelligence which Binet and Simon made known to a psychometrically starved world in 1905. Since then, other types of valid and useful tests have been added to our armamentarium for understanding the nature of the human material which we seek to constructively unfold and organize—tests of subject-matter achievement, special ability and disability tests (reading, arithmetic, spelling), aptitude tests and others.

INTEGRATION CONCEPT

Of paramount importance is a working grasp of the integration concept—that the individual always reacts to stimuli as a total whole, but not necessarily or usually the whole individual as a individual is always functioning as an "I" "he" or "she" in sense perception, biochemical, physiological motility) are titles or compartments for purposes of analytical discussion. At one time, intellectual components may be in the lead, at implicit mentation may be in the foreground of expression. But just as a drop of water is always a drop, a unit, so the

individual is always a functional dynamic behaving entity which may be equated with the word "mind" or total personality-function.

ROLE OF EMOTION AND INTELLIGENCE

years been gaining recognition, namely, education of the child's conditioned instinctive-emotional drives. Thus regarded, behaand demands of his constitutionally endowed and developmentally to gain satisfactions and pleasures commensurate with the urges emotions. From his earliest to his latest years of adaptation to which a wholesome challenge, adventure, possible failure and security, approval, sense of belonging, love, and sense of being self-regard, self-protection, self-expression, satisfaction, pleasure, personality needs-recognition, prestige, power, achievement an expression of underlying motivations, impelling him toward life, he is an organism striving through implicit or overt behavior socially secure child is always in the process of creative modiimagination are stimuli. The reasonably happy, emotionallyvior is merely a symptom to be interpreted rather than judged A further factor influencing methodology has only of recent There should also be opportunity for expression in

of developing discriminatory ability, they usually think wel not coerced or straight-jacketed in developing attitudes and propaganda is essential in education if rationalistic ideals and in contrast to self-seeking, organized minority-aggrandizement racial, or religious topics. And yet, constructive propoganda touch controversial current political, sociological, economic patterns of thought, or encourage them, especially when they swerve too far from pre-digested and prescribed or traditional in order to cling to an economic existence must not openly specific purpose, dogma, tradition or bias. Moreover, teachers in a more or less spontaneously predetermined pattern for some is propagandizing or rather urging or guiding pupils to cogitate enough. But much that parades under the banner of "thinking inflated when emphasis is placed upon "thinking straight" and is fashionable to be considered rational and thus our pride is nalization rather than a rational mode of life adjustment. It facility in juggling ideas are usually used for purposes of ratioare not synonymous with good mental health. Capacity and traditions are not to perish. Children need to be guided, but "thinking through". If children are left to their own free reign Capacity to think logically or a high degree of intelligence

choice and decision reaction patterns. Personal example in twenty-four hour living on the part of adults who are holding positions of leadership and are respected, admired, and loved is more effective than the glibly spoken word. Unless precept and performance harmonize, the spoken word merely serves to mock. Nevertheless, from the scientific educational and psychobiological developmental standpoint our ultimate goal should strive for facility in creative and reflective objective relationship type of thinking which gives or offers promise for greater satisfactions and improved conditions of living for all concerned.

BUILD ON CHILD STRENGTHS

will be made toward preventive any event, the blighting effects of unwholesome failure, be it content to be digested according to schedule, must prevail. a person who shines off to advantage sufficiently to satisfy his sense of self-regard and prestige. Unwholesome comparisons learning process are respected, a due to repeating a grade or other causes, must be banished from his experience. If these various aspects of the nstics of learning, rather than a predetermined amount of should be the rule. Respect for individual rates and characteare to be avoided. Rather is the individual motivated to capitalized in order that he be developed as a relative specialist, improve his own score. Cooperation rather than competition Moreover, his peculiar special abilities and talents should be accomplishment which wins teacher, child, and group approval focused and sustained. Activity should lead to a sense of capitalized, created, or warmed up if attention is to be aroused, overcome weaknesses. Current interests and curiosity must be in failure. We build upon and work through his strengths to since the child's prevailing experience should be in success not for performance on his own and only level of ability to succeed. for employability must respect this truth. This is all important on his weaknesses or liabilities. Society is interested with what specific pupil interests, aptitudes, and strengths. point must take root in child relative strengths or assets, not the individual can do, not in what he cannot do. Preparation Another fundamental concept in methodology should respect psychiatry or mental significant contribution The starting

LEVELS AND KINDS OF ABILITY

educational psychologist, I shall not elaborate at length upon aspect of education is usually directed by the professional different levels as well as kinds of intelligences. Since this educative methods take on different shape with respect to accelerate mental development. The intelligent, sympathetic example, reading) but more likely to be retarded, and occasionally and well-trained teacher will early recognize that symptomatic problem primarily due to a specific educational disability (for the behavior problem child may be essentially an educational shaped to meet his specific needs. individual can carry with comfort at his stage of development behavior indicates that the educational load is greater than the this phase of methods. Suffice it to say that in the early grades This should lead to a modified individual or group curriculum It has been stated that among other factors and variables, 1

ANALYZE CAUSES OF BEHAVIOR

The teacher must school herself in recognizing the combination of causal factors contributing to the frequency and type of the undesirable behavior. She must strive to understand the pertinent influences impinging upon the twenty-four hour child, particularly his home and neighborhood life and facts of physical defects or abnormalities. Since commonest types of causal factors occur most often, the teacher must be versatile with their frequency.

GENERAL CLASSROOM METHODS IN PROBLEM BEHAVIOR

To be successful in correcting problem behavior, the teacher must be able to gain rapport with him, to gain his confidence, respect and cooperation. If this cannot be obtained, he should be referred to some one who can. Transfer to another teacher or school may be indicated. Dislike of school may be overcome by allowing him to spand more time upon his special interests by allowing him to spand more time upon his special interests and strengths, and in showing him off to advantage in various and special assignments, position of responsibility and leaderways (special assignments, position of responsibility and leader-wholesome and objective attitude should be maintained with

respect to sex offenses and other types of delinquency. The cooperation of parents, physician, social worker, recreational and spiritual social agencies should be sought. Community foci of "infection" should be eliminated.

child's predominant experience should be in the habit of success. sense education for constructive failure experiences, but the be a diagnostic center. There is however, a place in common only level of ability to succeed. Thus, the school should primarily child. He wants to succeed and win social approval and he will if he is given adequate opportunity to succeed on his own and greater than the child's ability to succeed. Thus undesirable exaggeration may indicate school demand and expectation with the physician is essential. Lying, stealing, cheating, and guarded against excessive environmental demands, excitement easily fatigued, nervous and emotionally unstable child must be child may be more absorbed in activity program and suitable recreational outlets in school and community. The low vitality, ways of gaining recognition and attention will be invented and over-exertion. The calm, understanding teacher cooperating approved ways in the things he can do best. The hyperactive ances should be objectively ignored as far as is feasible, and Pupil failure by and large is an indictment of adults, not the opportunities created for him to gain attention in socially Show-off behavior and forbidden attention-getting perform-

The over-imaginative child who delights in fictitious representations and who fails to distinguish fact from unreality needs more time in experiencing the brass tacks of objective realistic activities such as manual training, clay modelling, painting, methods of facing and direct conversation outlets. Similar essential for the withdrawing type of child who tends to escape Such a child should learn to experience greater satisfaction in and solitary toying with ego-spun fantasies which fail to reach as a greater potential risk in mental health than the aggressive teacher because of interference with classroom management.

Methods which motivate the child to grow up, to assume more and more independence, initiative, self-direction and self-sufficiency are essential if emancipation from excessive parental and teacher dependency is to be brought about. Particularly

is this so in the case of the over-dependent child and the correlative over-solicitous and over-affectionate parent and teacher.

In the case of unwholesome or irrational fears, worries, anxieties, forebodings, and other types of undesirable emotional reactions, the parent or teacher in loco parents must ferret out their specific causes and seek to modify or enucleate them. Opportunities for the child to talk freely and confidentially opportunities for the child to talk freely and confidentially about his abnormal emotional reactions may, with the help of tactful adult interpretation, assist him in dispelling or ignoring them. Substitutive interests and positive activities may assist in crowding out morbid feelings and undesirable mood swings, in crowding out morbid feelings and undesirable mood swings. Situationally-determined conflicts in the school and home should be discovered and removed as far as possible. Children who are depressed, excited, and emotionally confused must not be made comfortable in order to gain emotional release and relaxation.

STANDARDIZED TESTS

Thanks to Binet and Simon, we have a handy device in grouping children according to their adaptive and reactive capacities shown by standardized test performances. Their expert use in screening and grouping children should be espoused from the screening and grouping children should be espoused from the standardized tests of intelligence and achievement need to be standardized tests of intelligence and achievement need to be repeated at critical periods throughout the child's school experience. But it should be kept in mind that tests are merely rience. But it should be kept in mind that potentialities, and tool aids which test actualities rather than potentialities, and tool aids which test actualities rather than potentialities, and tool aids which test actualities rather than potentialities, and tool aids which test actualities rather than potentialities, and tool aids which test actualities rather than potentialities, and tool aids which test actualities rather than potentialities, and tool aids which test actualities rather than potentialities, and tool aids which test actualities rather than potentialities, and tool aids which test actualities rather than potentialities, and tool aids which test actualities are merely rience.

MENTAL DEFECT AND RETARDATION

Recognizing that individuals dock to various degrees and at various stages of intellectual development, let us start from the various stages of intellectual development, let us start from the various stages of intellectual development, let us start from the lowest grade of mentality. Idiocy (mental age O to two years, lowest grade of mentality. Idiocy (mental age O to two years, lowest grade of the defective educative methods found in institutions for the mentally defective. With respect to partial or incomplete idiocy, educative methods

of social and intellectual deviates since institutionalization is not it should be the ultimate objective to communalize all types simplest forms of manual activity and muscle coordination. must be admitted that certain grades and types of deviates, yet utilizable or needed asset values. On the other hand, it difficult to contribute to society the child's relatively restricted, only more costly, but also in many instances makes it more of the public school should not and cannot be expected to grind. community value, and are thus a type of grist which the mill have the advantage of perpetual institutional care and treatment. particularly the recidivistantisocial aggressive individual, should Nevertheless, from the standpoint of taxation and public burden, school kindergarten or primary grade but here again methods concern themselves with the simplest biological habit-training They require, of course, close institutional supervision, have no in social adaptation, personal hygiene, music appreciation, are necessarily restricted in scope and aim at habit formation concerning personal hygiene and self-help. On occasion one finds the mongolian idiot and mongoloid types in the public

games, clay modelling, paper work, painting, weaving, sewing, creative expression. Carrying out commands, and directions, social relations, and useful knowledges, experience building and sixteen years. Methods here concern themselves with habit loward personality development. The guiding principle of these raffa, woodwork, drawing, and coloring are all media of expression methods focus upon language development, habit training in of a group type interspersed with simple projects. Content and and usefulness. Methods used are for the most part activities ledges, appreciations, and skills within their capacity, interest tion, eating, work, personal hygiene, and acquisition of knowtraining in fundamentals of social adaptation, play, rest, relaxaclass is from 20 to 25; chronological age ranges from seven to being some twenty of these at present. The number in each community may be more effective. Such children for example limitations in order that carry-over training into home and discussions with the teacher concerning the child's assets and who daily bring their children to school, through informal Of importance in this connection is the education of the parents cases can be profitably assimilated in the public school system. ranging from 25 to 50 or mental ages of three to five in many and more recognition in public education. Children with I.Q.'s gives recognition to a group of children who are receiving more are being educated in "low I.Q. classes" in New York City, there The next arbitrary punctuation of the scale of intelligence

classes is beautifully expressed on a folder I noticed in one of these classrooms: "As one star differs from another in glory, so do the children of men differ in power and strength. Each child of God, even if not richly endowed, has his place in the great scheme of life in which under proper guidance he can find happiness and usefulness". Children of such low mental age range will always need close parental supervision, and in certain cases later institutional care, if home guidance and supervision becomes inadequate to protect the best interests of the child and community. We aim at habit training which will make them more or less useful to their guardians, law abiding, although partial self-support can hardly be expected.

Educational methods with respect to children revealing I.Q.'s ranging from 50 to 75 have enjoyed a longer practice. In more populous and progressive centers such children are advantageously grouped in what is called a "Binet" or "special", "opportunity", "ungraded", or "adjustment" class. This group of children can usually be educated most effectively in special classes, although in smaller centers of population, "modified special class" or individual plans are necessary. Without special educational facilities or planning for this, two per cent of the school population disheartening repeated failure is inevitable, their greatest potentialities lie undeveloped, and they are gladly ejected from school only to become a tremendous economic burden or menace to society. The vast majority of this group of deviates can be society effective citizenship and become wholly or partially self-supporting in unskilled or semi-skilled occupations.

endurance, motor coordination, and such personality traits as and enjoy. In order to prevent failure, even in the unskilled social life with the group with whom he will learn to cooperate and in measuring up to citizenship responsibilities. Since the adjustment which will assist the individual in gaining employment skills together with practical knowledges and habits of social ability to get along with others, obedience, carrying out reasonable development of manual work which requires least intelligence mentally retarded child is better equipped to compete physically instructions, punctuality, orderliness and good habits of personal labor market, we must see to it that his physical strength, We keep in mind occupational preparation and satisfactions in than mentally with the normal, his training is focused upon the higher group. Methods of instruction are essentially devoted amplified to meet the needs of developmental actualities of this to habit training in useful and pre-vocational or trade school The methods above noted in vogue in low I.Q. classes are

> hygiene, recreation, diet, elimination, rest and sleep are thoroughly ingrained.

are justified to the extent of their usefulness to the child in will improvement in oral expression be our goal. Mathematics aim of reading will be for practical information, not pleasure. subjects because of a short attention and memory span. The Time will not be wasted on phonics and grammar, but rather material and short periods of application in teaching academic level and kind of ability. She will use concrete illustrative mance which he cannot achieve with reasonable effort on his standing teacher will not challenge him with standards of perforwe shall not go far astray. Of course, the intelligent and undereffectively socialized child and shape methodology to this end, be happiest. If we keep in mind the objective of the happy, who have been guided in helping him, and with whom he will special class for his education. By so doing, even though he kept with his social and life-age group who best understand him, next grade, even into junior high school, in case there be no blighting effect of failure to pass should be prevented by having which promises results in these directions is justified. The not high school; for followership, not leadership. Any method be unable to meet the academic standards of this grade, he is the academically retarded child go on with the group into the the greatest interest and aptitude. We are training him for life, with adequate opportunity for doing the things in which he has and normal children, he should be treated with tactful considerbe so formulated that he will go forward at his own rate and retarded child in his school work. Individual programs must ation, creating opportunities to work and play with others and In order that he become wholesomely accepted by his coevals cleaning rooms, assisting the janitor and in running errands. school are fostered relative to specific chores and tasks such as habits is essential. teacher's asking "brighter" children to assist the academically Understanding and a sense of responsibility is promoted by the comparisons, humiliation and discouragement must be avoided to show him off to advantage in his strengths; unwholesome is relatively poor. The development of right attitudes and good aids and devices are essential; imitation, memory and habit are the substitute crutches for reasoning and judgment in which he only the things he needs to know and when it is most opportune knows and is able to do regardless of grade labels. He is taught for him to know them. Drill and repetition utilizing concrete The starting point in methodology is with what he already To this end, regular assignment at home and

solving simple problems of daily life. Legibility is stressed in writing with constant practice in useful skills such as receipts, business letters, and want ads. The social studies start from his home community and extend very little beyond his limited range of practical needs and appreciations. Academic work will occupy about one-half of the school day; the remainder may best be spent in acquiring various types of manual skills and facility in social recreational integration such as in games, dramatics, and hobbies.

The school's responsibility should not end with the curricular training, but should assist him in bridging the gap into channels of marketability. Thus, interesting possible employers of the school's products and pointing the training to fill probable occupational opportunities should legitimately concern the school personnel. The effectiveness and worthwhileness of school methods must be judged by the success in marketing its products. To this end, cumulative studies of each child continued in follow-up interest after leaving school should command the responsibility of a child-community conscious school.

An amplification of special grouping is found in "slow moving" classes for the child of subnormal or borderline intelligence, I.Q. 75 to 90. Here we find methods utilizing drill and concrete in contrast to abstract types of stimulation skill in the foreground. Many of these children who are retarded rather than mentally deficient will be able to catch up with the so-called "normal" group but, of course, require a longer period for assimilation of the content.

AVERAGE CHILD

Methods of educating the "average" child fortunately have enjoyed profound change and diversity during the last two decades. The teacher has receded to the side-lines, more as a coach and developer, in contrast to a domineering dispenser of knowledge. Activity programs and projects have supplanted mass repetition and recitation. Problem-solving and critical discussion are superseding regurgitation of facts acquired through memory exercises and mnemonics. Critical choice and decision based upon freedom of expression in gaining an understanding of the pros and cons of current problems and events are encouraged rather than the regurgitation of foreordained, immutable aged rather than the regurgitation of foreordained, immutable indoctrination. The learning process is no longer confined to the classroom but to a twenty-four-hour day-by-day digestion of experience which may take the child to libraries, muscums

market-places, nature study trips, and to industrial, business and governmental centers for gaining first-hand observation, understanding, and guidance in significant appreciations. Moreover, free periods are created as well as try-out courses developed to discover pupil interests and aptitudes to be capitalized. Special schools have been created to provide for the optimal development of constructive special abilities and potentialities—cultural, vocational, technical, art, music, and college preparatory.

GIFTED CHILD

are being established to capitalize his unique abilities, potento afford wholesome competitive grouping and special schools Classes for the gifted or accelerate have been created in order special projects to develop his gifted, accelerate potentialities, nities are provided for development at his increased rate and type of learning. Facilities are afforded or created for him to tialities, aptitudes talents, and interests. but also through library periods, excursions, job analyses, and capacity is recognized and challenging situations and opportuscholarship, initiative, resourcefulness, originality, and creative to paddle his own canoe. Such laissez-faire procedure ofttimes with superior intellectual assets. And so he is no longer left of social responsibility on the part of those innately endowed not only enrich his grasp and range of subject-matter acquisition, On the other hand, his unique potentialities for leadership, results in preventable problem behavior or personality twist. dissatisfaction, deplorable attitudes and habits, and by a lack college, early leaving of school because of lack of challenge and becomes apparent when we recognize unnecessary failures in into his own. The need for special education of the gifted child And, finally, the gifted child or accelerate child is coming

With this type of constructive deviate, the teacher is essentially a guide, philosopher and friend, an insprier of ideas and ideals, although training in discriminative and wise followership is just responsibility is most desirable. Methods which aim to develop freedom of expression as can be used wisely. Since he is predothe mentally retarded child, abundant opportunity should be afforded for library use with respect to special interests, projects,

solving simple problems of daily life. Legibility is stressed in writing with constant practice in useful skills such as receipts, business letters, and want ads. The social studies start from his home community and extend very little beyond his limited range of practical needs and appreciations. Academic work will occupy about one-half of the school day; the remainder may best be spent in acquiring various types of manual skills and facility in social recreational integration such as in games, dramatics, and hobbies.

The school's responsibility should not end with the curricular training, but should assist him in bridging the gap into channels of marketability. Thus, interesting possible employers of the school's products and pointing the training to fill probable occupational opportunities should legitimately concern the school personnel. The effectiveness and worthwhileness of school methods must be judged by the success in marketing its products. To this end, cumulative studies of each child continued in follow-up interest after leaving school should command the responsibility of a child-community conscious school.

An amplification of special grouping is found in "slow moving" classes for the child of subnormal or borderline intelligence, I.Q. 75 to 90. Here we find methods utilizing drill and concrete in contrast to abstract types of stimulation skill in the foreground. Many of these children who are retarded rather than mentally deficient will be able to catch up with the so-called "normal" group but, of course, require a longer period for assimilation of the content.

AVERAGE CHILD

Methods of educating the "average" child fortunately have enjoyed profound change and diversity during the last two decades. The teacher has receded to the side-lines, more as a coach and developer, in contrast to a domineering dispenser of knowledge. Activity programs and projects have supplanted mass repetition and recitation. Problem-solving and critical mass repetition and recitation. Problem-solving and decision memory exercises and mnemonics. Critical choice and decision memory exercises and mnemonics. Critical choice and decision based upon freedom of expression in gaining an understanding based rather than the regurgitation of foreordained, immutable aged rather than the regurgitation of foreordained aged rather than the regurgitation of foreordained aged rather than the regurgitation of

market-places, nature study trips, and to industrial, business and governmental centers for gaining first-hand observation, understanding, and guidance in significant appreciations. Moreover, free periods are created as well as try-out courses developed to discover pupil interests and aptitudes to be capitalized. Special schools have been created to provide for the optimal development of constructive special abilities and potentialities—cultural, vocational, technical, art, music, and college preparatory.

GIFTED CHILD

nities are provided for development at his increased rate and capacity is recognized and challenging situations and opportuscholarship, initiative, resourcefulness, originality, and creative to paddle his own canoe. Such laissez-faire procedure ofttimes into his own. The need for special education of the gifted child tialities, aptitudes talents, and interests. are being established to capitalize his unique abilities, potenspecial projects to develop his gifted, accelerate potentialities. On the other hand, his unique potentialities for leadership, results in preventable problem behavior or personality twist. with superior intellectual assets. And so he is no longer left of social responsibility on the part of those innately endowed dissatisfaction, deplorable attitudes and habits, and by a lack college, early leaving of school because of lack of challenge and becomes apparent when we recognize unnecessary failures in to afford wholesome competitive grouping and special schools Classes for the gifted or accelerate have been created in order but also through library periods, excursions, job analyses, and not only enrich his grasp and range of subject-matter acquisition, type of learning. Facilities are afforded or created for him to And, finally, the gifted child or accelerate child is coming

With this type of constructive deviate, the teacher is essentially a guide, philosopher and friend, an insprier of ideas and ideals, but not a dictator. Education is for potential leadership, although training in discriminative and wise followership is just responsibility is most desirable. Methods which aim to develop freedom of expression as can be used wisely. Since he is predothe mentally retarded child, abundant opportunity should be afforded for library use with respect to special interests, projects,

research, travel, biography, history and science. The everchanging conditions of a new world in the making will challenge his discriminatory powers. The controversial aspects of the pros and cons of current controversial topics in science, industry, economics, politics, and sociology will occupy considerable ting. Emphasis is placed on creative studies stimulated by field trips and visits to institutions and industries.

His socialization will be enhanced by creating opportunities for him to assist less gifted children with academic assignments. In order to off-set undue apportionment of time to academic pursuits, adequate facilities to participate in athletic and social activities should be provided. Exercise in leadership through adequate channels of expression should be provided. He should be kept with his social-age group with adequate facilities to feed his special interests rather than have him skip grades. This latter would contribute to unhappiness in school because of inability to compete physically or socially with chronologically older and physiologically and emotionally more mature pupils. Provision should be made for his education through secondary and college levels.

CHARACTER AND BEHAVIOR DIFFICULTIES

adjustment problems is to study them for relatively modifiable together constitutionally that they do not seem to get along even under ideal environmental influences. Such inadequately developing reaction tendencies of the sensitively plastic youngster. components of the personality have been called "psychopathic endowed individuals in emotional, volitional, and conative social and to some extent ethical significance. We do not tendencies and traits rather than labelling them "unmodifiable A positive attitude toward this segment of children with social behavior which have unfortunately moulded and twisted the recapitulation of early life conditioning factors, patterns of adult personalities". But even here, critical studies reveal the growing although it may be admitted that a relatively small percentage of personality with respect to more enduring traits which are of believe that children are born "bad" or are "full of the devil" Character is here used in the psychological sense of an expression children is the chief concern and contribution of the psychiatrist. (certainly less than a half of one per cent) are so loosely put Educative methods relative to "character" difficulties of

> so that hereditary assets may have the best chance to flourish. deficits. Our main problem is to shape environmental factors tions in a primary setting of inimical family conditions and of which the individual is made is inadequate or abnormal, the and approval. Even though we may grant that the stuff out own and only level of ability to win constructive social recognition Of particular moment are emotional thwartings and dissatisfacrunwholesome environmental repetitious exposures to the child preventive and therapeutic problem is to eliminate or modify blundered repeatedly in showing them off to advantage on their adults responsible for their rearing; they indicate that somewhere ethical adjustment of children are essentially an indictment of rather are not adequately understood. Failures in social and This approach does not gainsay the need of a positive eugenics along the line of their character development, some one has material". Essentially, such children are not born twisted but

Educative methods should seek to understand adequately individual assets and liabilities as they affect the child's conduct since their interplay weave the warp and woof of behavior or character patterns and trends. The child's reactive tendencies are both constitutional and experientially-determined and require critical study and evaluation, with emphasis on modifying and capitalizing specific environmental stimuli.

SPECIFIC METHODS-INDIVIDUAL

Keeping in mind that educative methods should emphasize a positive approach, should build up child "strengths" or assets, let us concern ourselves with a few devices or techniques starting with relatively simple ones. My experience in attempting to instruct school and college teachers in integrating, preventing and treating pupil maladjustment indicates the need of very simple and time-economizing methods.

make a list of the names of children for whom they are responsible. In a second column after each name note at least one habits, special ability, or otherwise commendable behavior. In traits,

This method challenges the teacher and parent to think first of the child's strengths and develop them. It is surprizing how

difficult it is for teachers to recognize quickly relative assets of children with behavior problems. It is also astonishing to note how undesirable conduct and personality traits disappear when we build up pupil ego satisfactions and prestige through performance satisfactions.

name satustations.

2. Psychobiological Balance Chart. This device seeks to bring to recognition individual pupil "assets" and "liabilities". These latter may be subdivided into "modifiable" and "unmodifiable" (to be accepted). Assets and liabilities should concern them selves with the complaint problem (if any), or from the standpoint of positive mental health, a "positive complaint" of pupil constructive potentialities and special abilities which should be capitalized to the optimum. Further facts to be scouted concern themselves with the family history, development, school, hone, neighborhood, personality traits, habits, interests, recreation, companionship, physical examination, psychological and psychiatric examination. Interpretation of these facts and factors should lead to a diagnostic formulation and specific recommendations.

3. Fourfold Individual Analysis Chart is an amplification of the "Psychobiological Balance Chart" brought about by adding two additional columns: "Needs", and "Activities Promoting Needs". A fifth column may be added with respect to aims

4. Longitudinal Life Chart. The significance of any cross-sectional performance cannot be adequately understood unless we know the antecedent determinants as well as the present we know the antecedent determinants as well as the present we know the antecedent determinants as well as the present we know the antecedent determinants as well as the present we know the antecedent determinants as well as the present iterating we are apt to attach undue importance to photographic resting we are apt to attach undue importance to photographic information in a study of longitudinal sections of stimuli to the graphical sketch emerging from significant hereditary facts to graphical sketch emerging from significant hereditary facts to graphical sketch emerging from significant hereditary facts to personality as a time-bound entity extending from birth to personality as a time-bound entity extending from birth to personality as a time-bound entity extending from birth to personality as a time-bound entity extending from birth to personality of total personality function in the setting of the life the light of total personality function in the setting of the life the light of total personality function in the setting of the life total personality. Adolf Meyer devised the "Life Chart".

In its simplest form, the individual's life span may be graphically represented by a vertical line. A more elaborate representation may include juxtaposition vertical columns of the torpedo-like shape indicating anatomical components of personality which may be checked in the case of pathological physiology. The space on either side of the graphic representation.

tation of total personality functions is used for recording pertinent data and explanations which constitute the principle situations and reactions expressing the "mental" record. On the right border two columns of data may be arranged, one pertaining to environment (changes in habitat, school, family) and the other to personal reactions (interests, complaints, worries, failures, anxieties, special difficulties). To the left of the torpedo are entered diseases, operations, and sex life facts. On the extreme left is entered the successive calendar years from birth, and on the extreme right is entered the corresponding age.

ment of nature". Finally is entered "Follow-up" (progress) in order that we may more adequately understand the "experiand so forth). A "work sheet" is added to remind us of the usual need of further topics and examinations to be investigated In a position to arrive at a "Diagnostic Formulation" and specify "Recommendations" (physical, school, home, personal, social, tion" (including psychometric test results) follow. We are now "Family History", "Physical Examination", "Mental Examinaexperiences, significant events and incidents in child's life the "story of the present difficulty or illness". Then follows: "Facts of the personal history" (developmental, neurotic, religion, home and neighborhood data). The facts of the center of the approach to the study of the child. Naturally, personality, habit, school, past illnesses, sex knowledge and the "complaint" has an immediate substratum, so we next note responsible for him are seeking help for). This is the psychogenic we note the "complaint problem" (what the individual, or those rated. Following the recording of data of personal identification, classroom teachers. Details of this method will not be enumeeducational and vocational counselors, visiting teachers, and and social workers. In modified form, it is being utilized by 5. Case Study. This method is that used chiefly by physicians

Of course, the classroom teacher has not the training nor time to utilize such an intricate case-study method. A simple in New York City. The outline includes: Name, grade, problems for which the child was referred for study, problems as revealed 6. Personality Study. Accumulative studies of individual evaluating individual norms of growth adjustment as understanding and opportunity for well as deviations of constructive or undesirable action tendencies. Such studies may be elaborated to cover a wide range of topics

from earliest years of developmental characteristics to the present. On the other hand the personality study may be restricted to the development and growth of positive personality traits and the enucleation or modification of unwholesome reactive and adaptive behavior and personality patterns.

and motives. This may be followed by a detailed analysis of control, and peculiarities. Jobs, recreations and hobbies are attitudes, trends, habits, needs, wants, aversion, factors of reaction to opportunities, attitudes, life plan, goals or objectives, factors leading to a melioristic synthesis and balance of the determining tendencies, and, finally, critical study of facts and iences, and situations that constitute special complexes or disappointments and reactions thereto, special events, experrest, and sleep. Sex development and patterns, liandicaps, Range and fluctuation of fitness with regard to work, play, the development of the self or ego in relation to social adjustments. well as the emotional tendencies. Critical attention is given to personality growth. The intellectual processes are studied as needs. Recognition is made of special conflicts in relation to noted and evaluated in the light of personal satisfactions and psychobiological assets and liabilities including prevailing fantasy, composure, estimate and expectation of self and others, social activities, general interests, temperament, imagination, throughout one's life-span. Such topics as work, recreations, for special successes, failures and difficulties encountered a "general survey" to bring out individual differences, accounting A more or less comprehensive personality study should include

7. Motive-satisfaction analysis is a part method whereby a critical study of an inventory of telling instinctive-emotional drive behavior symptoms of an individual helps us to understand and constructively modify undesirable satisfaction tendencies and adjustments. Of particular moment, is an understanding of motive manifestations with respect to feelings of security, social recognition, feelings of belonging and being wanted, love, mastery, and sex.

8. Situation-response method is another simple part-method whereby the parent, teacher, practitioner, or clinician may sensitize himself to the kind of situational stimuli that are apt sensitize himself to the kind of situational stimuli that are apt so provoke desirable and undesirable responses. Although this approach pays attention to the present behavior of the individual, approach pays attention to the present behavior of the individual, approach lead to an analysis of the predeterminants or causes it should lead to an analysis of the predeterminants or causes it should lead to a planned attack upon of the condition. This should lead to a planned

the situational areas which touch the sensitive borders of the child's life.

g. Twenty-four hour schedule. This device has been useful in helping the educator to a "total child consciousness" in contrast to mere subject-matter intra-class concern. The whole child comes to school, and education to be effective must envisage and constructively modify him as a twenty-four hour experiment of nature. This technique forces the educator to account for each hour of his wakeful day-by-day experience from arising to retiring. Critical planning of his daily schedule assists in better habit training, helps us create and capitalize wholesome activities and to crowd out with substitutive interests and activities undesirable ones. We challenge ourselves to construct a dynamic and changing custom-built life curriculum to fit individual needs of the total personality.

ro. Sociometric techniques which utilize a "sociogram" to represent graphically the range, type and quality of interpersonality reactions are of significant growing importance. Such a device assists us in recognizing the extent, quality, and direction of individual and group reaction patterns in emotional-social settings. Individuals are represented by circles from which radiate various colored lines in connective fashion, hatred, fear, envy, resentment, et cetera, and their reciprocation. Such a device may be of service in recognizing child social-be turned to preventive and problems of adjustment. This can effective grouping of children.

SPECIFIC .METHOD-GROUP

These approaches to the problem of character difficulties encountered in children are particularly appropriate for school, more and institutional situations. Progressive educators are constructively modifying individual misbehavior and personality mot only time-consuming but often require trained personnel trained common sense. Such help is frequently unavailable. Wholesome give-and-take, tolerance, initiative, perseverance,

honesty, respect for authority, constructive acceptance of defeat and failure, may be ideally taught in various games.

In the classroom, we find not only groupings for instructional but also social-integration growth. Thus projects and activities are in much evidence. Assembly periods, dramatics, music and art appreciation groups, shop work, group excursions, and hobby clubs are increasing in importance.

The above group methods of modifying and building pupil character adjustment patterns are often more effective at least to a larger number of children, than the direct teacher-pupil inter-reactions, especially of the out-moded teacher domineering nagging, sarcastic, aggressive, "I'm telling you" type. Children should be led and guided, not driven. Of course, individual interviews of counselor and child may be indispensable to correct certain maladjustments; even a detailed psychoanalysis may be indicated on occasion. But such a highly technical procedure will not be elaborated upon here. Mention will be made only of a few mass mental hygiene methods, although every hobby club, recreational group, art and aesthetic appreciation class is a potential source of radiating mental hygiene values.

I. Parental educational and child development study groups. This type of educational method although initially stimulated by certain foundations has been taken over by many school boards as an integral part of their adult education program. It affords an opportunity for organizing small and intimate groups of pre-parents and parents for regular periodic discussion groups of parent-child inter-relationship problems. The aim of groups of parent-child inter-relationship problems. The aim of group discussions under the supervision of professional workers. group discussions under the supervision of professional workers led to digest critically and utilize to better advantage their own experience in child development problems.

2. Parent-leacher-association groups are integral parts of regional, state, and national non-educationally controlled watch-dog of education", much is done by way of planned group discussion in problems relating to child guidance and group discussion in problems relating to child guidance and group discussion in problems to the school in improving the totality of educational service to the school in improving the totality of education service to the school in improving the totality of education service to the school in improving the totality of education service to the school in th

3. Mother study groups may be valuable in stimulating interest and in providing opportunity for systematic group discussion of parent-child problems of development and character difficulties.

4. The Knighthood of Youth Program is an intra-school club activity designed for the purpose of character, citizenship, and personality development. It is chiefly a positive and preventive method, although individual behavioristic kinks may often be fromed out by this group method. It aims to bring about effective teamwork on the part of home with school and community facilities in providing sound character building. Club devices and techniques have been devised from the fourth grade on through junior high school.

utilize various graphic and plastic media for expressing and releasing symbolically inner conflicts and anxieties. These developed at this time. the therapeutic values of dramatics and play technique which conflicts. lities in which the child identifies himself and projects his own suffering from various behavior and personality problems latter methods may be effectively used but will not be further patterns and personal satisfactions. Such a method is akin to toward life situations resulting in more adequate behavior led to gain recognition or emotional release relative to his fears, guilts, anxieties, aggressions, hostility and the like, he is Through symbolic representation in various dramatic personarecently developed by Bender at the Bellevue Hospital in New York as a group method in desensitizing maladjusted children 5. Punch-and-Judy and Marionette Puppet Shows have been This very often leads to new and better attitudes

In conclusion, it becomes apparent that there is no exclusive road to salvation in methods in developing intellectual assets or which may assist in the understanding and reconstructing of the complex and multifarious problems of behavior. A variety on their appropriateness in the light of the type of individual which will sensitize the child, teacher, and parent to growth socialization should be utilized. Such helps will assist us not well-integrated personalities—those that think, feel, and act in serviceable goals in mind.

Finally, I should like to leave with you a significant thought expressed by former President Herbert Hoover:

"If we could grapple with the whole child situation for one generation, our public health, our economic efficiency, the moral character, sanity and stability of our people would advance three generations in one."

Summary

- r. The approach to the study of educative methods is from the psychiatric base. An attempt is made to weave psychiatric experience into professional educational demands and opportunities.
- Methods vary with a number of factors such as objectives, philosophy, quantity, levels and kinds of child material to be modified. Emphasis is placed upon mental hygiene values and goals.
- 3. General principles underlying diagnostic and therapeutic methods are discussed. Importance of the integration concept, the role of emotions in contrast to intelligence are emphasized, and the starting point is pupil assets.
- 4. General classroom methods in treating maladjusted pupils are formulated keeping in mind the need of interpreting behavior and ascertaining causal-effect relationships.
- Classroom methods for educating the mentally deficient and retarded are elaborated.
- New attitudes and methods in educating the average and gifted child are briefly discussed.
- Specific methods in reconstructing individual behavior nd personality difficulties are formulated.
- Group or mass mental hygiene methods are discussed.

References

- 1. Anderson, V. V. Psychiatry in Education. New York. Harpers. 1934.
- 2. Baker, H. J. & Traphagen, Virginia. The Diagnosis and Treatment of Behavior-Problem Children. New York. Macmillan. 1935.
- 3. Berry, C. S. How The Teacher May Help The Exceptional Child. Columbus, Ohio. Ohio State University, 1933.

 Public School Education of Mentally Retarded Children.

 Columbus, Ohio. Ohio State University, 1934.
- 4. Diethelm, Oskar. Treatment in Psychiatry. New York Macmillan. 1936.
- 5. EIKENBERRY, D. H. (Editor). An Introduction to Guidance. Columbus, Ohio. Heer Printing Co. 1930.
- Healy, William & Bronner, A. F. New Light on Delinquency And Its Treatment. New Haven. Yale University Press, 1936.
- 7. Howard, F. E. & Patry, F. L. Mental Health: Its Principles and Practice. New York. Harpers. 1935.
- 8. KANNER, Leo. Child Psychiatry. Baltimore. Thomas. 1935.
- 9. Moreno, J. L. Who Shall Survive? A New Approach To The Problem Of Human Interrelations. Washington, D. C. Nervous and Mental Disease Publishing Co. 1934.
- 10. PATRY, F. L. Adjusting The School To Individual Needs Of Children. Utica State Hospital Press. 1936.
- How Psychiatric Services Are Being Utilized By Schools Of New York State. New York State Journal of Medicine, 35:1101-1104, November 1, 1935. Mental Hygiene Case Studies For Teachers. Albany.
- Mental Hygiene Case Studies For Teachers. Albany. University of the State of New York Press. 1935.

 Mental Hygiene of School Children of Today. Educational Method. 13:65-70, November, 1933.

 Modern Trends in Education: How Shall The Juvenile
- Modern Trends in Education: How Shall The Juvenile Delinquency Problem Be Met. New York Herald Tribune, Sunday, October 29, 1933. p. 13.

 Outlines of Personality Analysis and Reconstruction. New
- York. National Child Welfare Association, 1935.

 Personality Types of Educational Administrators. Journal of Abnormal and Social Psychology, 30:407-410, January-

- PATRY, F. L. Special Class Education of Children With Low I.Q.'s. The Training School Bulletin, 31:105, October, 1934.
 Understanding and Teaching the Atypical Child. The Nation's Schools, 17:39-41, April, 1936.
- Schorling, Raleigh & McClusky, H. Y. Education and Social Trends. New York. World Book Co. 1936.
- 12. SHAFFER, L. F. The Psychology of Adjustment: An Objective Approach To Mental Hygiene. New York. Houghton Mifflin. 1936.
- SHERMAN, Mandel. Mental Hygiene and Education. New York. Longmans, Green. 1934.
- STRECKER, E. A. & EBAUGH, F. G. Practical Clinical Psychiatry For Students and Practitioners. Philadelphia. Blakiston. 1935.
- SYMONDS, P. M. Mental Hygiene of the School Child. New York. Macmillan. 1934.
 — Psychological Diagnosis in Social Adjustment. New York. American Book Company. 1934.
- TORGERSON, T. L. The Diagnosis And Treatment of Pupil Maladjustment: A Handbook for Teachers. Anne Arbor, Michigan. Edward Bros. Inc. 1933.
- 17. Bender, Lauretta. Studies in Aggressiveness: from Bellevue Hospital Psychiatric Division and the Medical College of New York Dept. of Psychiatry. Clark Univ. Press. 1936. Monograph Series.
- Behavior Problems of School Children. New York. National Committee For Mental Hygiene. 1931.
- Knighthood of Youth Program. New York. National Child Welfare Ass'n. 1935.
- 20. Mental Hygiene in the Classroom. New York. National Committee For Mental Hygiene. 1931.
- 21. Personality Adjustment of the Elementary-School Child. Fifteenth Yearbook. Bulletin of the Department of Elementary School Principles. National Educational Association. Washington, D. C. 1936.
- Social Change and Education. Department of Superintendence.
 1935. Yearbook. National Education Department. Washington, D. C.

SIXIÈME RAPPORT

Die Erziehungsmethoden gemass den Störungen der Intelligenz und des Charakters beim Kinde ¹

Dr. med. M. TRAMER

Directeur du Kanton-Heilanstalt Rosegg Solothurn. Suisse.

"Der Mensch muss sich in der Welt selbst forthelfen, und dies ihn zu lehren ist unsere Aufgabe". Damit umschreibt ein Heinrich Pestalozzi das Erziehungsziel. Es umfasst, mit andern Worten ausgedrückt, die spätere Lebenstüchtigkeit des Kindes, seine Befähigung sich als Erwachsener im Leben zu behaupten, durchzusctzen, oder wenn es ihm gegeben ist, es durch Schaffen von Neuem zu bereichern und dies begleitet, von einem möglichen Höchstmass an persönlichem Glücksgefühl.

Alles das hat aber in einer Gesellschaft oder Gemeinschaft und für sie zu geschehen. Diese wiederum hat ihre Lebensgesetze, die durch sie und in ihr die Verwirklichung finden sollen. Zu ihnen gehört eine Weltanschauung. Das Erziehungsziel ist also durch sie mitbestimmt.

Wir werden uns jedoch in unsern weitern Betrachtungen wesentlich auf die Grundvoraussetzungen; die dem Erziehungsziel dienen und die bei jeder Weltanschauung weitgehend Gülfigkeit bewahren können, beschränken. Zu ihnen gehören Erziehungssein, dass sie sich den natürlichen Entwickt, derart beschaffen Richtungen des Kindes tunlichst anpassen, auf sie, bildlich gesprochen, mit feinem Ohr hinhören, um sie in geeigneter zu benutzen. Das gilt insbesondere auch für die Kinder, mit

I. Das Referat gibt, einem Wunsche des Präsidenten des Organisationskomitees folgend, hauptsächlich eigene Anschauungen des Verfassers wieder.

denen wir uns in dieser Abhandlung zu beschäftigen haben, ja für sie sogar in vermehrtem Masse, weil, wie sich im weitem noch ergeben wird, ihre "Plastizität", um es zunächst allgemein zu kennzeichnen, gegenüber den normalen, defektlosen Kindern, in der einen oder andern Richtung, eine verminderte ist.

Die Behandlung der uns gestellten Aufgabe soll bewusst vom Standpunkt des Kinderpsychiaters und nicht des Pädagogen geschehen. Wir wollen diesem möglichst wenig "ins Handwerk pfuschen", unsere Absicht ist vielmehr darauf gerichtet, ihm, in Zusammenarbeit mit ihm dabei behilflich zu sein, auch das "gestörte"Kind dem schon genannten Erziehungsziele soweit möglich entgegenzuführen.

Seite gliedern lässt, im Auge zu behalten 1. sich nach der somatischen, somatofunktionellen und psychischen werden. Es ist, mit andern Worten, die ganze Person, wie sie der Kinderpsychiatrie auch diesem Aufmerksamkeit geschenkt grosse Bedeutung des Neurischen und Neuropsychischen für das wissenschaftlicher Erkenntnis innerhalb der Medizin auch die nach vollendeter Reife geschehen muss. Und, da mit steigender, chiatrie breiter in das Gebiet der Neurologie eindringen, als es rell verknüpft ist, als in der Erwachsenheit, muss die Kinderpsymit dem Psychischen noch enger zusammenhängt, enger struktuim allgemeinen umso mehr je geringer das Alter ist, das Neurische Heilkunde bedeutet, der sich mit den psychisch abnormen Kindern und Jugendlichen befasst. Weil bei ihnen, und zwar vielmehr vom Versagen des Kindes bei der Erziehung besonders epileptische und psychotische Kind beschränken. Wir wollen prochenem Masse neurotische, neuro- oder psychopathische, uns nicht auf das geistesschwache (oligophrene) und in ausgesgenügen sollen wir den Begriff des "Gestörten" weit fassen und körperliche Geschehen immer deutlicher hervortritt, muss in Gebiet fällt, wobei uns die Kinderpsychiatrie jenen Zweig der in der Schule, ausgehen, soweit es in das kinderpsychiatrische trischen Aufgabe in einem möglichst weitreichenden Masse zu Um der soeben gekennzeichneten paedagogisch-paedopsychia

Demgemäss wird das Versagen des Kindes, soweit es den Kinderpsychiater angeht, in erster Linie in seinem Psychischen angezeigt werden, wie in seinem Verhalten daheim, seiner unterrichtlichen Leistung, seinen Beziehungen zu Lehrer und Kameraden, seiner Einstellung zu den an es gestellten Forde-

nicht epileptischer Natur (wie z.B. Narkolepsie, Pyknolepsie), intellektueller und charakterlicher Entwicklung); 15.) Neurosen oder Nichtparallelität von physischer, motorischer, sexueller, Phrenie, Zyklophrenie, Intoxikationspsychosen u.a.) 1. 17.) Psychopathien (Neurasthenie, Psychasthenie, Hysterie, b) 7.-8. Jahr (= Verstandesphase), c) 11.-12. bezw.13.Jahr (= Vorpubertät = Pubescenz), d) 13.-16., bezw. 17.Jahr (bezw. Psychoneurosen oder Thymosen); 16.) Anfallssyndrome Dysharmonien der Entwicklung (bes. zeitliches Auseinanderfallen = Trotzphase = erste Pubertät = Oedipusphase = Sturm-und Neuropathie s.s., Psychopathie s.s.) und 18.) Psychosen (Schizo (= Pubertät), e) 16. od. 17, bezw. 20.Jahr (= Adoleszenz); 14.) Drangperiode des Kindes = Fragealter = Bewusstseinskrise) und tarda u.a.); 13.) Phasenkrisena 3.-4. Jahr. (= Gefühlskrise Infantilismus, Hypo- und Hyperthyroidismus, Pubertas, praeco thien, (Kretimismus, Mongoloidie, Acromegaloidie, Gigantismus, und Sprachhemmungen); 11.) Epilepsien; 12.) gradige Schwerhörigkeit, Taubstummenheit); ro.) Oligophrenie organisch neurologische Erkrankungen, sowie Cerebropathien siva infantilis; 6.) Chorea minor Huntington und andere (Idiotie, Imbecillität, Debilität, mit und ohne Sprachdefekten endogenen (durch innere Momente ausgezeichneten) fortschreilitide; 4) Postencephalitis epidemica; 5. Paralysis progrestrengung; 3.) Chronische Meningitiden und Meningoencephatend: I.) äussere Momente ausgezeichneten) Polebeginnend und gegen den menstellung führt zu 18 verschiedenen Ursachen, die zum Teil eines solchen Versagens sein können. Eine bezügliche Zusam-(Blindheit, höhergradige Schwachsichtigkeit, Taubheit, höher-(Verwahrlosung, "Sozialneurosen"); 9.) Sinnesorgandefekte Gruppen solcher darstellen. Die heissen am exogenen (durch Frage beantworten, welches denn erfahrungsgemäss die Ursachen weisen kann, was, wie die Erfahrung lehrt, auch häufig zutrifft. das Psychische ins Somatofunktionelle und Somatische hinausdass das zunächst bloss der psychische Indikator ist, der über vor allem im Psychischen. Aber andererseits muss der Kindertor für das Versagen, liegt für das kinderpsychiatrische Eingreifen gehalt. Anders ausgedrückt können wir auch sagen, der Indikarungen von Schule und Haus, seinem Gefühls- und Stimmungspsychiater, gemäss dem Ausgeführten, sich klar darüber sein, Um darüber einen Ueberblick zu gewinnen, wollen wir die Geistige Ueberanstrengung; 8.) Ungünstige Milieueinflüsse, Ernährungsstörungen; 2.) Körperliche Ueberans-Endocrinopa-

Vgl. die Abhandlung, "Die Kinderpsychiatrie als medizinisches Sondergebiet und unsere Zeitschrift für Kinderpsychiatrie." Ztschr. f. Kinderpsychiatrie."
 Jg. I, H. I, S. 3 und ff.)

^{1. (}Vgl. M. TRAMER, Neuro-und Psychopathie im Kindesalter, im Buche

, -

Selbstverständlich kommen sie nicht nur, entsprechend dieser Aufzählung, einzeln vor, sondern auch kombiniert, z.B. besonders mit den in mehr oder weniger starker Ausprägung allen gemeinsamen "Phasenkrisen" der Entwicklung- oder Werdezeit.

Um den Rahmen dieser Abhandlung nicht zu weit zu spannen, wollen wir uns im Folgenden in der Hauptsache auf das eben herausgehobene Schulalter beschränken. Wir dürfen das, ohne dem gestellten Thema nicht gerecht zu werden, weil auch der Lehrer, der, neben den Eltern, im Leben des Kindes dieser Stufe, eine grosse Rolle spielt, nicht nur unterrichten, sondern ebenfalls zu erziehen hat und es, selbst wenn er es nicht will, durch ihn geschieht, durch sein Verhalten, seine Einstellung zum Kinde, seine eigene Lebensführung, seine Weltanschauung u.a. Es wirkt darnach schon die Art des Unterrichtens auch gleichzeitig erzieherisch. Unterricht und Erziehung sind also derart miteinander verflochten, dass der erstere auch gleichzeitig letztere einschliesst, und der Satz lässt sich eigentlich ebenfalls umkehren, denn jedee Erziehen ist gleichzeitig in gewissem Sinne ein Unterrichten, wennschon keine schulische Wissensvermittlung.

Das Versagen, von dem wir uns vorgenommen haben bei der weiteren Betrachtung auszugehen, beginnt schon bei den Schulrekruten, eigentlich bereits vorher, wenn nämlich beim Eintritt ins schulpflichtige Alter die Frage der Schulreife, der Fähigkeit als Schulrekrut eingereiht zu werden, zu beantworten ist. Mit andern Worten ausgedrückt, ist es auch die Frage, ob das Kind jenen Grad der Entwicklung erreicht hat, dass ihm die in der Normalschule angewendeten Erziehungs- und Unterrichtsmethoden als angemessen erachtet werden dürfen und mit ihm, unter der Voraussetzung, dass die Entwicklung stark hemmende Momente später nicht eintreten das gegebene Erziehungs- und Unterrichtsziel voraussichtlich erreichbar sein wird. Und dies mit dauerndem Nutzen, jedenfalls ohne Schaden für das Kind.

Die Aufgaben des Schularztes, im bisher geläufigen Sinne des Wortes, und des Kinderpsychiaters begegnen sich hier und ihre Zusammenarbeit muss gefordert werden. Besteht eine Personalunion beider, dann ist der Forderung erst recht Genüge getan. Es handelt sich um eine Frage der Prophylaxe in psychischer und physischer Hinsicht (also der Körper = und Psychohygiene) zunächst wesentlich für das Kind als Individuum, also um seine individuellen Prophylaxe, aber darüber hinaus auch um eine

familiale. Wir dürfen die familiensoziologische Situation schon hier nicht ausser Acht lassen. Die Nichteinschulung des Kindes, die Nichtwürdigerklärung zur Einordnung in die Reihe des Schulrekruten, bedeutet häufig einen grössern psychischen Insult für die Eltern und auch etwa älteren Geschwister des Kindes, als für dieses selbst, das sich, der Bedeutung des Alters noch nicht bewusst, mehr mit der unbestimmten Vorstellung des "Schon-gross-seins" vertraut, oft konfliktlos damit abfindet.

Charakter der Altersstufe besitzen, um bestimmter vergleichen charakterliches Bild, das durch weitere Beobachtungen und des sprachlichen Verhaltens u. a. (allzu lebhaft, unbeherrscht, keinen Augenblick stillhaltend Ablenkbarkeit), das Spielen mit den Aufgaben ferner der Motorik des Eingehens auf die Aufgaben (ängstlich, vorsichtig, missschon die Beobachtung des "Wie" der Lösung der Tests, die Art auch 2, zur Nachentwicklung, zur bessern Erreichung der Paralle-Prüfungen, z. B. über das stittliche Fühlen (Pototzky-Test) Feststellung des Intelligenzalters nützt einem da nicht, mehr lität zu lassen. Das Resultat der Intelligenzprüfung die ist es zweckmässig dem Charakter noch 1 Jahr, unter Umständen gen, zum Disciplinhalten fehlt, zum Störer und Versager werden, meinschaft-Einordnen, zum Sichanpassen an die Schulforderuncharakterliche Reife zum Stillhalten, zum Sich-in-die-Klassengeund wird daher in der Normalschule, da ihm die notwendige bezug auf diesen, steht das Kind noch auf der Kindergartenstufe schizophrenen Demenzzuständen, kommt hier den Dysharmomischen und intellektuellen Veränderungen und allfälligen ilmen (Fähigkeit zur Aufmerksamkeit, Konzentration, die trauisch, spielerisch, freudigunternehmend), das Ausharren bei licher Fehl = oder Neurosenentwicklung zu beachten ist. Darum was aber auch in Rücksicht auf die Vermeidung von charakterhierin noch ein erheblicher Rückstand festzustellen ist. In haben, während es für den Charakter nicht zutrifft, sondern emotionell-charakterlichen auf der andern Seite bedeutsam und intellektueller Entwicklungsstufe auf der einen, und der sondere wird das zeitliche Auseinanderfallen von körperlicher und Oligophrenien, sowie Epilepsie mit auffälligen physiogno-Körper und Intelligenz können die Stufe der Schulreife erreicht 14 unserer Ursachenaufstellung) eine grosse Rolle zu. Insbenien der Entwicklung, ihrer zeitlichen Nichtparallelität (Punkt Neben den leicht erkennbaren schweren Sinnesorgansdefekten Natürlich muss man den Masstab für den Das gibt bereits ein gewisses

Mit der Zurückstellung und der Verweisung auf einen weitern

[&]quot;Jugend, Schule und Arzt", Verlag Paul Haupt, Bern und Leipzig, 1934, sowie "Zeitliche Beziehung körperlicher und psychischer Reifung ", Zschr. f. Kinder psychi., Jg. 1, S. 185 u. ff.).

Kindergartenbesuch allein wird man sich nicht begnügen, sondern dort, wo auch medizinisch-therapeutisch beeinflussbare Erscheinungen festzustellen sind, natürlich dazu übergehen oder wenigstens raten, um die charakterliche Weiterentwicklung möglichst zu fördern. Es sei hier insbesondere auf allfällige, greifbare endocrine Faktoren hingewiesen.

Nicht selten, vornehmlich dort, wo kein kinderpsychiatrischer Dienst, sei es ein selbständiger, sei es einer in Personalunion mit dem schulärztlichen vorhanden ist, wird die Feststellung der genannten charakterlichen Rückständigkeit erst im Verlaufe des ersten Schuljahres erfolgen. Die Massnahmen sind dann Herausnahme aus der Schule, Rückversetzung in den Kindergarten und allfällig ein medizinisch-therapeutisches Vorgehen.

Damit sind wir bereits zu den Versagern während der Schulzeit selber übergegangen. Sie entstehen, soweit kinderpsychiatrisch in Betracht fallend, d. h. mit Auschluss jener, bei denen es sich augenfällig wesentlich um das Fehlen der nötigen körperlichen Leistungsfähigkeit handelt, sowohl durch hauptsächlichintellektuelles, wie auch durch hauptsächlich emotionell-charakterches Nichtgenügen. Wir sagen "hauptsächlich" und nicht "ausschliesslich", weil eine solche Trennung des intellektuellen vom charakterlichen Gebiete didaktisch wohl zulässig, aber bekanntlich in Wirklichkeit nicht möglich ist.

Sie bilden eine strukturelle Einheit, nur liegt das Schwergewicht des Versagens bald auf der einen, bald auf der andem Seite, was nicht ausschliesst, dass es manchmal auch auf beide mehr oder weniger gleichmässig verteilt ist. Bezogen auf die S... gegebene Einteilung der Versager nach der zugrundeliegenden, wesentlichen Ursache können wir sagen, dass das intellektuelle Schwergewicht bei den Nummern 1, 2, 3, 5, 6, 7, 9, 10, 12, liegt, das emotionell charakterliche bei 4, 8, 13, 14, 15, 16, 17, das aufbeide verteilte bei 11 und 18 1.

Das gibt allerdings noch kein ganz zutreffendes Bild über die zahlenmässige Häufigkeit der damit gekennzeichneten verschiedenen Versager, denn darnach wären die intellektuellen ungefähr gleich häufig, wie die emotionell-charakterlichen, während tatsächlich, wenigstens so weit eigenes Wissen und Erfahrung es mir zu sagen gestatten, die ersteren merklich überwiegen. Dafür ist die Mannigfaltigkeit der Bilder, die wir bei den Versagern aus emotionell-charakterlichen Gründen finden, eine grössere, als bei den aus intellektuellen.

Für alle Versager gemeinsam, stellen sich zunächst folgende

- 1.) Sollen sie aus der Normalschule ausgeschieden werden?
- 2.) Was hilft uns diese Frage, einer klaren Entscheidung entgegenzuführen?
- 3.) Welche, ausserhalb des Kindes selber liegenden (ausserkindlichen, extrainfantilen) Faktoren sind dabei zu berücksichtigen?
- 4.) Falls die Entscheidung dahin lautet, dass eine Ausscheidung angezeigt ist, was soll dann mit dem Kinde geschehen, um es trotzdem ein bei ihm noch mögliches Höchstmass des Erziehungszieles erreichen zu lassen?

und Erschöpfungszustände, epileptische und nichtepileptische. unregelmässig periodisch, während einer längeren Zeit wiederholen, z. B. Ohnmachtsanfälle, cerebropathische Ermüdungswir es zu tun, wenn temporäre Versager sich regelmässig oder Bezogenes sein. Allerdings ist zu sagen, dass wir streng genommen auch Kombinationen davon kennen. Mit Ihnen haben ein-oder dann mehrere Jahre, schliesslich die ganze Lebenszeit oder ein sich über eine gewisse grössere Zeitstrecke, Tage, Wochen scheiden. Das Temporäre kann nur ein eine ganz kurze Zeit wie in dem des Permanenten noch zwei Möglichkeiten zu untervorübergehendes, temporäres sein wird oder ein dauerndes, nun derart sein, dass das Versagen voraussichtlich ein nur Versagen in das Gebiet des temporären oder des permanenten verweisen. Krankheitszustandes und seines Grades abhängen, ob wir das Anfalle. Es wird dann von der Art des ihnen zugrundeliegenden wenige Monate Erstreckendes, das Permanente auf zumindest Anhaltendes, ein Momentanes, bis zu Stunden sich Zeigendes, permanentes. Dabei haben wir sowohl im Fall des Temporären, Schädigung herbeiführen könnten. Diese Beschaffenheit kann thoden der Schule keinen Erfolg mehr versprechen oder gar eine fenheit aufweisen, mag sie physisch, psychisch oder psychophysisch bedingt sein, dass die Erziehungs-und Unterrichtsme-Nein beantwortet werden. Versagen heisst eine solche Beschaf-Die erste dieser Frage kann nicht mit einem einfachen Ja oder

Wir wollen in dem Falle, in dem es sich um ein blos temporäres Versagen handelt, von Schulstörung sprechen. Bezogen auf die S... aufgezählten Ursachen des Versagens, kommen hiefür Frage die Nummern 8, 11, 12, 13, 14, 16, wobei die meisten von ihnen auch unter Umständen Schulversagen herbeiführen

^{1.} Vgl. "Jugend, Schule und Artz", l. c. S. 239.

gekennzeichneten Sinne handelt, braucht eine Ausscheidung aus eine enge Zusammenarbeit des Kinderpsychiaters mit den der Schule nicht zu erfolgen. Was dann in Frage kommt ist können. Soweit es sich aber um Schulstörung in dem eben genaue Prüfung in medizinischer, schulischer und familiensozio stehen. Nicht jedes epileptische Kind muss aus der Schule und unter ihnen als die praktisch wichtigste, die Epilepsie oder den auch eine vorübergehende Dispensierung des Kindes vom zierte medizinische Therapie anordnen. Sie kann unter Umstän angemessen aufklären und ihnen die nötigen Direktiven bezüglich Eltern und besonders auch dem Schulpädagogen. Der Kinder-Schulbesuch einschliessen. Vornehmlich die Anfallskrankheiten Einstellung und erziehliche Behandlung geben, sowie die indipsychiater wird beide, Eltern und Lehrer, über die Sachlage logischer Richtung und eine darant gegründete Entscheidung herausgenommen werden. Jeder Fall erfordert eine besondere, besser die Epilepsien sind es, die hier an hervorragender Stelle

nur eine vorläufige, nicht endgültige, fachlich, d. h. kinderpsychiatrisch zu überprüfende Geltung beilegen. Dies einfach aus fehlt ihm, was dem Kinderpsychiater zur Verfügung steht, die und nicht mehr. Es als solches festzustellen, vermag der entgegenzuführen? Man könnte zwar der Meinung sein, die diese ist, erhellt schon aus den S... aufgezählten Ursachen. oder heilpädagogischer Ausbildung und Veranlagung höchstens abzuklären, dazu ist er nicht, oder bei besonderer psychologischer Lehrer, aber seine Hintergründe zu erforschen, die Ursachen dem Grunde, dass das Versagen zunächst nur ein Symptom ist festgestellten Tatsache des anhaltenden Versagens in der diese Frage (nach der Ausscheidung) einer klaren Entscheidung und vierte. Wir haben sie (S...) so formuliert: Was hilft uns dann die zweite Frage in ihr Recht und mit ihr auch die dritte bis zu einem gewissen, beschränkten Grade befähigt. Jedenfalls der Ausscheidung aus der Schule, bejaht werden. Hier tritt Beherrschung der medizinischen Seite der Frage. Wie wichtig keiten nahe treten zu wol'en, möchten wir doch dieser Tatsache Schule klargenug entschieden. Ohne ihren pädagogischen Fähig-Frage sei eigentlich mit der vom Lehrer (oder der Lehrerin) Bei den permanenten Versagern muss die erste Frage, dienach

der Persönlichkeits-oder P-Faktor, der zu beachten ist, sondern ist nicht nur die psychophysische Beschaffenheit des Kindes, Das Versagen ist eben ein komplex bedingtes Symptom.

> zur Schule stehen. ihm helfen oder es sich selber überlassen, wie sie zum Lehrer und die Eltern für seine Schulleistungen Interesse bekunden, ob sie wird oder nicht., bezw. nur bedingt, ob es einziges Kind ist, ob Faktor, in der Richtung, z. B. ob das Kind daheim anerkanut sowie schliesslich die familiäre Situation des Kindes, der Fzum ausser - oder extrafamilialen oder EF-Faktor gehört, Strafen), sowie die Beziehung der Schulklasse zum Kinde, was gegenüber im besonderen, seine Art des Unterrichtens, ob sie in der Klasse im allgemeinen und dem in Frage stehenden Kinde Massnahmen, ob strenge oder milde, Art und Ausmass seiner der betreffenden Altersstufe angepasst ist, seine erziehlichen z. B. genügend kindertümlich, d. h., der Psychologie des Kindes auch der Lehrer (seine Persönlichkeit seine Art des Auftretens

gung stehen. Ihre möglichst allgemeine Verbreitung ist anzusund Einrichtungen, die ihm auch schon da und dort zur Verfüdes Versagens abzuklären. Dazu bedarf es gewisser Hilfsmittel um gestützt darauf die genannten Hintergründe und Ursachen und die Bedeutung der drei Faktoren, P, Eund E F abwägen, so eingehend als möglich prüfen, die strukturelle Verknüpfung Der Kinderpsychiater muss sich mit alledem beschäftigen, es

oder kurz nach dem "Faktor Zeit" (= Alter) 1. krankheiten, Ernährungsstörungen, physische und psychische gang vom Ende des I. Jahres zum 2. (Gehen, Sprechen, Bett-Lebenslinie, nach der Zeit, die seit der Zeugung verflossen ist tung der wichtigen Ereignisse, und Vorkommnisse (Infektionsbei den kritischen Phasen (s. S.) länger verweilend. Die Bewerreinheit) durchgehend und dem zunehmenden Alter, folgend, zeitlicher Orientierung vorwärts, Geburt, Säuglingszeit, Ueber-Ausgefragten nicht zu provozieren, - und schreitet dann in wird besser verschoben, um Hemmungen und Widerstände beim Traumata und Insulte) richtet sich auch nach dem Ort auf der gerschaft das Ausfragen bezüglich der Hereditätsverhältnisse anhand der "Lebenslinie" erhoben. Sie beginnt mit der Schwan-Die möglichst eingehende Anamnese wird am zweckmässigsten

möglichst eingehend zu erfolgen. Besonders auf chronischdie wenn möglich noch durch Augenschein ergänzt werden. der familiären Struktur, eindgeschlossen die sozialen Verhältnisse, Die körperliche Untersuchung des Kindes hat ebenfalls Die Anamnese umfasst natürlich auch eine nähere Erforschung

Med. Vgl. M. Tramer, Le « Facteur Temps » en psychiâtrie infantile, Schw. Wschr. No 29/1936.

^{1.} Vgl. den S..... zitierten Aufsatz, sowie meinen Artikel, Schule ^{und} Epilepsie" im Berner Schulblatt, N° 49/1937.

schleichend verlaufende Erkrankungen (Rachitis, Tuberkulose, Meningitiden, Tumoren des Gehirns), die sich oft zunächst nur durch unbestimmte neurasthenische und psychasthenische, sowie cerebropathische Symptome manifestieren, sodann auf versteckte Mängel von Sinnesorganen (Gehör, Sehen) und auf die Beschaffenheit des Nasenrachenraumes wird die Aufmerksamkeit zu richten sein. Von grosser Bedeutung ist ferner das Beachten allfälliger endocrinopathischer Stigmen und Symptome und der Stand der körperlichen Entwicklung im allgemeinen (= KA), der Sexualentwicklung im besonderen (= SA) im Verhältnis zum Lebensalter (= LA).

Darauf folgt die Feststellung des psychischen Zustandes. Die Frage an welcher Stelle des Untersuchungsplanes der körperliche Befund erhoben werden soll, möchten wir dahin beantworten, dass diese verschieden ist, dass es nach unserer Erfahrung meist zweckmässig ist, sie gegen oder an das Ende zu verlegen, einmal, weil man unterdessen mit dem Kinde mehr rein menschlich Kontakt genommen und es zum Untersucher bereits Vertrauen gefasst, eine "Uebertragung" sich zumindest angebahnt hat, wodurch die Besichtigung und Untersuchung des Körpers besonders bei grösseren Kindern und denen des weiblichen Geschlechts störungsfreier vor sich gehen kann und dann, weil der psychische Status einem Hinweise, auf bestimmte körperliche Phänomene vornehmlich zu achten, bieten kann, wie z. B. bei auffälliger Verlangsamung der psychischen Vorgänge, Schwankungen der Besinnlichkeit u. a.

Beim psychischen Status unterscheiden wir drei Hauptpunkte, nämlich die Psychomotorik, die gleichsam die Brücke zwischen Körperlichem und Psychischem schlägt und damit die Feststellung des motorischen Alters (MA), die Beschaffenheit des intellecktuellen Gebietes mit dem Stand der intellektuellen Entwicklung, Intelligenzalter (= JA) und die Beschaffenheit des Charakters mit dem Stand der charakterlichen Entwicklung, des Charakters mit dem Stand der charakterlichen Entwicklung.

dem Charakteralter (= Ch-A).

Es dienen uns hiezu bekanntlich, neben dem, was wir bereits aus der Anamnese mit ihren Angaben über Leistungen, Verhalten, aus der Anamnese mit ihren Angaben über Leistungen, Aeusserungen, Stellungnahmen des Kindes in der Schule und Aeusserungen, Stellungnahmen des Kindern und Etwaschenen, im Hause, sowie im Kreise von Kindern und Etwaschenen, herauslesen können, die direkte Beobachtung während der Untersuchung, die analytisch geleitete Exploration, verschiedene Untersuchung, die analytisch geleitete Exploration, verschiedene Test's bezw. Testserien, bei deren Lösung wir nicht nur die Höhe das "Was", sondern ebenso sehr die Art, das "Wie" der Höhe das "Was", sondern ebenso sehr die Art, das "Wie"

Leistung zu beachten haben. Auf eine nähere Kennzeichnung dessen, was wir unter analy

> tisch geleiteter Exploration verstehen, sowie auf die Aufzählung und Besprechung der zur Verfügung stehenden Test's bezw. Testserien, haben wir hier nicht einzugehen 1.

emeute Festigung damit ein häufiges im-Zweifelsein, ein zwischen wiederholende Lockerung der bestehenden Bindung und ihre diese immer wieder zu überprüfen, führen, also eine oft sich me des Kindes für den einen Elternteil und der Notwendigkeit, häufig wiederkehrende Differenzen der Eltern, die zur Parteinahgegenüber einem Geschwister vorgehalten, oder es bestehen psychische Atmosphäre erzeugen, in der es leben muss. Als besonders wenn sie sich wiederholen und derart eine gewisse oder sonstiger Anverwandten an die eine grosse Bindung oder gegen die eine starke Abneigung bestand, Geburt eines Geschkorrigiert, herumgenörgelt, kritisiert, ihm seine Inferiorität Beispiel hiefür sei genannt : Es wird am Kind immer wieder Erlebnis bedeutet, für das Kind zu den "grossen" gehören kann, dass manches, das vom Erwacksenen aus gesehen ein "kleines" auf der Lebenslinie ihre Bedeutung relativiert, sondern auch, schon eben Ausgeführten besagen, dass der Ort dieser Erlebnisse eigenen Hause, sexuelle Angriffe. Allerdings muss die Bezeichnung "grosse" Erlebnisse bezogen auf die Erlebnisart des Kindes verstanden werden. Das will nicht nur im Sinne des wisters, Misshandlung seitens des Vaters, Brandausbrüche im möchten, wie Tod eines oder beider Eltern, eines Geschwisters wir als die "grossen Erlebnisse" im Leben des Kindes bezeichnen tellen Prüfung verfolgt werden. Es handelt sich um das, was Auge behalten und unter Umständen auch noch in der exprimenschon die Anamnese, muss dann während der Exploration im Nur ein Punkt sei noch kurz gestreift. Er betrifft eigentlich

den Eltern in der Liebeszuwendung Schweben bedingen, u.a.m. Ausalle dem erhalten wir zunächst ein Mosaik von Einzelfeststellungen und Ergebnissen, woraus sich, psychiatrisch betrachtet, werden beisen herausheben, die uns dann zu einer bestimmen Diagnose im medizinischen, bezw. Kinderpsychiatrischen Sinne führen können. Es wird die Diagnose, wie wir sie bei den Ursachen (s.S...) aufgezählt haben, wobei dann noch zu spezialithien (Schilddrüsen-Hypophysen-Störungen etc.) Wir werden weiterhin gewisse Seiten zu betonen haben, wie besonders bei mitspielenden körperlichen Erkrankungen (Tuberkulose, Rachitis,

Vgl. des Verf. Abhandlung « Kinderpsychiatrie » in Schw. Arch. f. Neur. derberatungsstelle » in Psychotherap. Praxis, Juli 1935.

Wurmkrankheit), dann werden auch einzelne Symptome leitend sein können, wie die häufige Enuresis und die seltenere Encopresis, Ungehorsam, Lügenhaftigkeit, echte Faulheit, echte Schulmüdigkeit. Derart wird sich auch die Differenzierung der Diagnose nach den "Dimensionen", körperliche, neurische, psychische Seite ergeben. P-, F- und E F-Faktor werden, wenn nötig, noch besonders hervorgehoben und der zeitlichen Beziehung der festgestellten verschiedenen "Alter", des KA, SA, MA, JA und ChA. zum Lebensalter und untereinander wird die ihr, zukommende Beachtung geschenkt 1.

Damit ist dann auch weitgehend vorbereitet der letzte Schritt, der noch bei der Diagnose zu vollführen ist, die typologische Einordnung des untersuchten Kindes, die je nach der verwendeten Typologie noch eine verschiedene sein wird und endlich die Erfassung der besonderen Einzelpersönlichkeit des Kindes, seiner "Individualität". Hierbei, bei diesem letzten Schritt, spielt die Intuition, der künstlerische Faktor eine mehr oder weniger grosse Rolle.

oder umfassender, humanbiologischer (v. Monakow), oder wie gischer Beziehung noch möglich ist. Eine hundertprozentige Sicherheit zu fällen, wie sie in biologischer, psychobiologischer und abnormer Entwicklung des Kindes und Jugendlichen ist, sein, je umfassender unsere Erfahrung auf dem Gebiete normaler unendlich Kompliziertes. Die Sicherheit wird umso grösser um ein einfaches mathematisches Exempel, sondern um ein Sicherheit ist uns darin nicht erreichbar. Es handelt sich nicht wir alsdann sprachlich besser sagen möchten, in anthropobiolobefähigt die gesuchte Entscheidung mit jener Klarheit und somit neben der Beherrschung der geschilderten Untersuchungsmethodik. Der Kinderpsychiater muss darnach trachten, diese prüfung der von ihm gestellten Entwicklungsdiagnosen und Erfahrungsbasis immer wieder zu erweitern und durch Nach-Prognosen zu stärken ². Damit haben wir uns das Bild vom Kinde beschafft, das uns

Gestützt auf die beim untersuchten Kinde gefundene Diagnose, bezw. Entwicklungsdiagnose schreiten wir zur Festlegung der als zweckmässig zu erachtenden Massnahmen, falls es sich gezeigt hat, dass es sich tatsächlich um: ein Versagen handelt, das also eine Ausscheidung aus der Normalschule erfordert,

weil die hier angewandten Unterrichts-und Erziehungsmethoden als ihm nicht angepasst zu werten sind.

Diese Massnahmen selber leiten sich im einzelnen ebenfalls aus den Ergebnissen der vorangegangenen Untersuchungen, Beobachtungen, sowie Feststellungen und können grundsätzlich von zweierlei Art sein, nämlich 1) medizinische, 2) sonder-oder heilpädagogische.

Die medizinischen ihrerseits bestehen aus Behandlung mit körperlichen oder mit psychischen Mitteln, der Psychotherapie oder aus einer Kombination beider. Darin eingeschlossen sind die hygienischen, insbesondere psychohygienischen Vorkehren. Bei den sonder-bund heilpädagogischen, können wir noch ihre Milieuändernde oder soziologische von den im engern Sinne erzieherischen oder pädagogischen, die sich direkter an das Kind wenden als die ersteren, unterscheiden.

auf die Berufs-und Erwerbsfrage überhaupt in solche für Schul-Die Anstalten beider Kategorien differenzieren sich in Rücksicht heilpädagogischen Behandlung in einer entsprechenden Anstalt. aus der Normalschule erfordern bleiben und diese bedürfen der schwereren Versager, die eine lange, andauernde Herausnahme ambulante Psychotherapie) auskommt, so dass schliesslich die sie zahlenmässig gegenüber den letzteren zurücktreten, dann Sanierung des Verhältnisses Lehrer zu Kind oder zu Elternhaus, Sanierung der eigenen, oder Versetzung in eine andere Familie, bloss soziologischen Massnahmen (Milieuänderungen durch mit vorübergehender Herausnahme aus der Schule auch mit weil man bei ihnen in ihren leichteren Graden doch noch eher viel seltener als die für die intellektuellen Versager, einmal weil vornehmlich in Grosstädten, eigene Sonderklassen, aber sie sind emotionell -charakterlich Versagenden besitzt man da und dort, oder öffentlichen Charakters zur Verfügung. Auch für die Geistes schwache (Anstalten für "Schwachsinnige") privaten Hilfs-, Spezialklassen, sowie Anstalten für leichter und schwerere und sie dieser Erkenntnis gemäss verwirklicht hat, die Förder-, die Notwendigkeit und Zweckmässigkeit derselben erkannt stehen, insbesondere in den Städten und dort, wo man überhaupt ob auf den intellektuellen oder den emotionell-charakterlichen. Als Einrichtungen für die wesentlich intellektuell Versagenden Faktors das Versagen in der Hauptsache zurückzuführen ist, beln sich je nachdem auf welchen Anteil des psychischen P.wesentlichen auf die sonder-oder heilpädagogischen. Diese gagischen nur so weit als nötig, richten also unser Augenmerk im lassen wir die medizinischen beiseite und berühren die soziolo-In Rahmen des Themas, das wir heute zu behandeln haben,

Vgl. "Zeitliche Beziehung körperlicher und psychischer Reifung", von M. Tramer, Zschr. f. Kinderpsychi., Jg. I, S. 115 u. ff.
 Vgl. Die Kinderpsychiatrie als medizinisches Sondergebiet und unsere Zeitschrift für Kinderpsychiatrie. Zschr. f. Kinderpsychi., Jg., I, S. 5 u. ff.

pflichtige und nicht mehr Schulpflichtige oder Schulentlassene, wobei auch beide im zleichen Institut vereinigt und nur nach Hauptabteilungen getrennt sein können. Im Einzelnen brauchen wir auf die eben aufgezählten Einrichtungen, auf ihre organisatorische und verwaltungstechnische Seite nicht einzugehen, da wir das als ausserhalb der uns hier gestellten Aufgabe liegend erachten dürfen.

Womit wir uns aber noch zu beschäftigen haben, das sind die Erziehungs- Bildungs-und-Unterrichtsmethoden, die bei den Versagern, soweit sie aus der Normalschule ausgeschieden Versagern, anzuwenden sind. Dabei interessiert uns der kinderpsychiatrische Beitrag, der hiezu geleistet werden kann.

sinnigen oder Oligophrenen nicht nur das intellektuelle, sondern körperlichen Menschen, um eine Personabänderung, eine biologische Variation innerhalb der Gattung Mensch. Trotzdem und der Norm abweicht. Es handelt sich bei ihnen um eine Abänden intellektuellen Versagern, den Geistesschwachen, Schwachcharakterlichen Versagern zu tun haben. Wir wissen, dass bei dem ob wir es mit den intellektuellen, oder den emotionellemotionell-charakterlichen. Dann werden die Schwierigkeiten selten über die genannten typologischen Unterschiede des Oligonormalen Intelligenziunktion. Allerdings kennen wir nicht den emotionell-charakterlichen mit einer zumindest potentiel wesentlich nach dem Intelligenzdefekt richten, im Gegensatz zu denn die bei ihnen anzuwendenden Methoden müssen sich doch Bildung entstehen, darf diese Scheidung aufrecht erhalten werden, insuffizienz-neurotischen Typen für Erziehung, Unterricht und vornehmlich bei den erethischen, angstlich-misstrauischen obschon daraus eine nicht unerhebliche Komplikation, wie derung des ganzen psychischen und meist auch deutlich des auch das emotionell-charakterliche Gebiet abgeändert ist, von beider Versagungskomponente, der intellektuellen mit der phrenen hinaus, auch eigentliches, gemeinsames Vorkommen natürlich noch grösser. Sie scheiden sich grundsätzlich in zwei Hauptformen, jenach-

Man gruppiert die Oligophrenen bekanntlich nach dem Grad des Intelligenzdefektes und zwar sind es üblicherweise drei Grade, die unterschieden werden. Die Grenzen zwischen ihnen sind nicht bei allen Forschern ganz gleich. Sie werden in bestimmten Zahlen des Intelligenzquotienten des Verhältnisses bestimmten Zahlen des Intelligenzquotienten des Verhältnisses aus Intelligenzalter und Lebensalter angegeben. Das Intelligenzalter selber wird nach der Binet-Simon'schen oder einer im genzalter selber wird nach der Binet-Simon'schen Bestimmungs-Anschluss an sie entstandenen, abgeänderten Bestimmungsmethode, wie der nach Terman, Rossolimo, Vermeylen, Bühler methode, wie der nach Terman, Rossolimo, Vermeylen, Bühler

Hetzer u.a. erhalten. Diese drei Hauptgrade werden als Idiotie, Imbezillität und Debilität bezeichnet. Zwischen den letztern, die z.B. beim Intelligenzquotienten unter 85 beginnen und den "Normalen" gibt es dann noch verschiedene "Uebergangsstufen", die Schwachbegabgten, Beschränkten, Dummen und die, wenn sie zweimal die Klasse repetieren müssen, zweckmässigerweise ebenfalls besondern Förderklassen zugewiesen werden, insofern solche zur Verfügung stehen.

sind, denn sonst wird seine Arbeit und die Kontaktnahme schon Vorhandenen beseitigen. Kinde eher neue Abwehrgefühle induzieren, als die bei ihm vergebens oder zumindest sehr erschwert sein, er wird dem Abwehrniechanismen gegen das oligophrene Kind vorhanden renden selbst keine unbewussten, oder uneingestandenen Als selbstverständlich wird dabei vorausgesetzt, dass im Lehmuss, um die Lustquote und damit den Anteil an Freude mög-Lernarbeit, die in angemessener Dosierung ein Lernspiel sein ist die richtige Kontaktanbahnung und Kontaktnahme mit dem lichst zu steigern und zu erhalten zu erreichen gesucht werden. ihm angebildet haben, überwunden, des Kindes Freude an der Kinde. Es müssen alle die Abwehrmechanismen, die sich bei Graden zukommt, zu richten. Voraussetzung ihrer Wirksamkeit sich nun nach der intellektuellen Funktionshöhe, die diesen Die Erziehungs-, Unterrichts- und Bildungsmethoden haben

Die genannte Funktionshöhe der 3 Hauptgrade können wir kurz so kennzeichnen :

der primären Instinkt- und einfachen Trieb-, bezw. primitiven Affekthandlungen hinauskommen, die eine unartikulierte oder oder gar nicht ausreichende Sprache besitzen, nur zu gröbster unvollkommen selber essen, sich an- und auskleiden, wohl aber gut gehen können. Sie zeigen einen gewissen Grad von Dressur-Aneigungsfähigkeiten für "bedingte Reflexe". Die Vorbereitung sind.

Sozialen Anforderungen des Berufes betrifft, berufsungeeignet sind, nach was die sind.

2. Imbezill sind solche, die es zu mehr oder weniger guter, mündlichen Verkehr noch ausreichender Sprachbeherrschung bringen, dagegen unfähig bleiben zum schriftlichen

Verkehr, oder nur zu einem ganz primitiven und beschränkten gelangen. Sie sind sozialer Gefühle fähig, können, wenn auch nicht klare, einfachste soziale Vorstellungen bilden. Zun abstrakten Denken und zur Lösung selbständiger Aufgaben bleiben sie umfähig. Kurz: ihre seelisch-geistige Beschaffenheit, der P-Faktor erschöpft sich im Wesentlichen im gedächtnismässig lernfähig. Was die Vorbereitung auf eine Erwerbsarbeit nur mechanisch anlernbare, keinen oder höchstens bloss konkretanschaulichen Wechsel der Situation in sich schliessende, keine selbständige Wahl von Neueinstellungen erfordernde Arbeiten, wie Holzsammeln, Wollezupfen, Kohlentragen, einfache Hilfsarbeiten an Maschinen und Warenlagern, Flichtarbeiten u.a. in Frage.

und mechanisierten Betrieben, wie bei den Imbezillen, nur mit autoritativ- suggestiver Führung. In beruflicher Hinsicht ist und Affekte erreiche, eine gewisse, aber mehr suggestiv überschriftlichem Verkehr befähigt sind, denen die Bewältigung der Zulässigkeit etwas höherer Anforderungen, einfachere das Ziel dementsprechend, neben Teilarbeiten in rationalisierten soziales Leben bedürfen sie später, jenseits des Schulpflichtalters, mittelte Einsichtsfähigkeit in ihr Handeln erlangen. Für ihr schränkten Grade eine willensmässige Beherrschung der Triebe keit noch zu leisten vermögen, bis zu einem, wenn auch beelementare, selbständige Kombinations-und Ueberlegungsfähig-Grundoperationen mit kleineren ganzen Zahlen fertigbringen, einfachsten abstrakten Denkens gelingt, z.B. im Rechnen die kers, Strassenputzers u.a. Erwerbestätigkeit, wie die eines Hirten, Korbflechters, Holzhac-Debile sind solche, die zu mündlichem und einfachem

Darnach sind die Erziehungs- Unterrichts und Bildungsmethoden einzurichten. Das anzueignende Material muss in höchster Konkretheit und Anschaulichkeit, unter gleichzeitiger Verwendung möglichst vieler similicher Hilfsmittel, in kleinen Quantitäten dargeboten werden. Die Wiederholung des Hoffes, wie des Anreizes, zur Aneignung, die Uebung und damit die Zeit spielen eine sehr grosse Rolle, müssen unentwegt in den Dienst der Arbeit gestellt werden. Erst bei den Debilen und den ihnen angrenzenden Formen haben an das mitgehende Abstraktionsvermögen Anspruch erhebende Darstellungen des Paedagogen einen Sinn.

Zeigen sich trotzdem grosse oder unüberwindliche Schwierig-

Oligo-und Alexien. Dass sie speziell angepasster Untersuchungsmethoden bedürfen, ist bekannt. besonders des wichtigen Gebietes der "Leseschwäche", der Dys-, auch innerhalb der normalen Breite bekannt ist, ferner aber chensschwäche, einer "mathematischen" Unbegabung, wie sie daraus die Feststellung einseitiger Schwächen, wie einer Rederart verändert haben, dass darunter die Leistungsfähigkeit erfahren hat, oder ob in dem Beziehungsfeld Kind, Lehrer, sorgane, das Gehör oder das Auge, eine erhebliche Abschwächung Erziehungs- und Unterrichtshilfe. Herausheben möchten wir Ihre Feststellung und möglichste Behebung wird dann zu einer des Kindes durch übergrosse Er müdungserscheinungen leidet. Kind bedingen, oder ob sich die häuslichen Milieuverhältnisse Hemmungen und Störungen, insbesondere im Kontakt Lehrer-Eltern, Spannungen aufgetreten sind, welche rein psychische ob einer derwichtigsten geistigen Vermittler innerhalb der Sinneemeute Gehirnveränderung, etwa eine Komplikation mit Episein, um festzustellen, ob die Leistungsgrenze des Gehirns erreicht prozess neue ungünstige Momente manifest geworden sind, oder Entwicklungsphase sich auswirkt oder ob durch den Wachstumslepsie, ein Gehirnprozess sich eingestellt hat, oder ob eine kritische ist oder ob auf dem Boden der schon festgestellten Ursache eine keiten, dann wird der Kinderpsychiater erneut zu konsultieren

in der Pubertät als ein "gleitendes" bezeichnet wird, zu fördern. die Wiederherstellung des humoralen Gleichgewichtes, das gerade werden, sondern periodisch, vornehmlich in den Altersstufen sowie an jene, welche uns die Endocrinologie liefert. Die der kritischen Phasen, das Kind kontrollieren um immer wieder etwa über den Zuckerstoffwechsel, über die Vitamine (Rachitis), Darum soll der Kinderpsychiater nicht nur einmal zugezogen und erprobt die der Pubertät, sind hiefür ein dankbares Gebiet. kritischen Phasen, in dieser Hinsicht bisher am besten untersucht Forschungen über den Metabolismus, den Stoffwechsel liefern, gungsursachen auch ausserhalb der psychotherapeutischen zur an dieser Stelle in vermehrtem Masse gilt, dass uns die moderne den intellektuellen Versagern hätten tun können, welches aber sen. Nur dieses wollen wir betonen, was wir auch schon bei stehende, medizinisch-psychiatrische Arbeitsgebiet nicht einlas-Verfugung stellt. Es sei nur an jene erinnert, die uns die Medizin Mittel zum therapeutischen Angehen solcher Versa-Rahmen unseres Themas auf das damit in Zusammenhang Ursachen handelt, wissen wir bereits. Wir können uns abei im lichen Versager aus. Dass es sich bei ihnen um verschiedene Als zweite Hauptform schieden wir die emotionell-charakter-

den motorischen und charakterlichen Test's spielt bei dessen eine noch vertieftere Kenntnis des charakterlichen Personüber eine mehr oder weniger lange Zeit sich erstreckende Beobach. standhalten, auf die es in zweckmässiger Weise sich einstellen den modernen, kinderpsychiatrisch betreuten Beobachtungs- und zweckmässige Einrichtungen hiefür vorausgesetzt, wie es bei tung eine ausschlaggebende Rolle. Sie erst liefert, natürlich Erforschung, die durch kinderpsychologische und kinderpsycholichkeitsanteils als in der Regel bei den Oligophrenen. Was nun die Editionero erfordert ihre Art und Anwendung Kindern selbst anbelangt, so erfordert ihre Art und Anwendung oder die es zu beherrschen lernen sollte. Das gibt die Möglich-Situationen, in denen sich das Kind zurechtfinden, denen es pathologische Kenntnis und Erfahrung gestützte und geleitete, mengetragene Anamnese gelieferten Bildes des Verhaltens als kritische, funktionelle Analyse, des durch die vorsichtig zusamder geschilderten Beobachtung nicht gegeben, dann muss die sich aus Selbstbeobachtung und Reflexion sich äussern muss. an ihnen messen und nicht, wie bei vielen Charaktertest's, über ihm zugehörigen Aufgaben direkt gegenübergestellt ist, es sich den Reaktionen, die Funktionen, der psychischen Kräfte und keit die Psyche in Funktion zu sehen, d.h. aus den Antworten, Durchgangsheime der Fallist, die zahlreichen und mannigfaltigen erwähnte Kenntnis und Erfahrung zu stützen. Ersatz genommen werden 1. Auch Sie hat sich auf die oben ferten oft und in Vielem ungleich. Ist einem die Möglichkeit Das verbal erhaltene Charakterbild ist dem funktionell gelie-Energien erschliessen, weil das Kind hier dem Leben mit seinen Was nun die Erziehungs- und Unterrichtsmethoden bei diesen

Für diese, und damit die Erziehungsmethoden, ist eine Orientierung nach Typen und Syndromen unter den emotionell-charakterlichen Versagern förderlich. Eine Einigkeit, vornehmlich in typologischer Hinsicht, besteht nicht. Wir wollen hier lich in typologie anführen, die mit einigen Abänderungen und eine Typologie anführen, die Mit einigen Abänderungen und eine Typologie anführen, die mit einigen Abänderungen und eine Typologie anführen, die Mit der die Erwachsenheit Ergänzungen sowohl für die Kindheit, wie für die Erwachsenheit Ergänzungen sowohl für die Kindheit, wie für der Typus in der anwendbar ist. Allerdings wissen wir, dass der Typus in der anwendbar ist. Allerdings wissen wir, dass der Typus in der sein muss, sondern dass er insbesondere mit der Aenderung ter sein muss, sondern dass er insbesondere mit der Aenderung des Breitenwachstums) ebenfalls eine Aenderung aufweisen des Breitenwachstums) ebenfalls eine

1. Vgl. in methodischer Hinsicht des Verf. Arbeit "Tagebuch über ein geis, teskrankes Kind" (frühinfantile Schizophrenie) Ztschr. df. Kinderpsychizog4 und 1935.

schlanken Typus während der Pubertät verbunden ist mit bestimmt ausgerichteten Charakteränderungen und zwar entspricht ganz im Kretschmer schen Sinne in vielen Fällen dem Hochkommen des schlanken Typus während der Pubertät ein Hervortreten schizoider Charakterzüge, während weiterhin in der Adoleszenz mit dem Hochkommen des breiten, pyknischen Typus eine zykloide Charakterzichtung in den Vordergrund tritt."

im Vergleich zu einer als normal gekennzeichneten Pubertät solche bezeichnet werden darf, insofern sie diese Graduierung ist, also z.B. eine abnorme charakterliche Pubertät nur als eine charakterlichen Beschaffenheiten während der kritischen Phasen Vergleich streng genommen nur innerhalb ihrer selbst gestattet bedürfen einer eigenen Graduierung in dem Sinne, dass der es kommt auf die Altersstufe an. Die besonderen emotionelldie Spätstadien der Adoleszenz und der Erwachsenheit eine nich in der normalen Breite, bedeutet bei einer höhern eine theit gegenüber der Realität, liegt für eine bestimmte Altersstufe gleiche emotionell-charakterliche Beschaffenheit, z.B. eine starke Abwegigkeit, bei einer noch höhern eine Abnormität und für affective Labilität, Impulsität, Unbeher.schtheit, Unangepassdiagnostischen Entscheidung streng zu beachten bleibt. Die Psychopathie. Funktion des Faktors Zeit sind, was daher bei der jeweiligen Vergleichsmasstab und damit die Graduierung ebenfalls eine ist, wie wir uns allgemein ausdrücken, so ist es klar, dass der von der Altersstufe abhängig, eine Funktion des Faktors Zeit nell-charakterliche Seite der kindlichen Person, des P-Faktors, stark abnorm oder psychopathisch. Da aber auch die emotionormale Breite - eigentümlich, abwegig, schwierig - abnorm -In Bezug auf den Grad der Ausbildung des jeweiligen charak Eine Hyperthymie ist also nicht immer "hyper",

In oben erläuterten Sinne verwendbare Typen sollen nunmehr, im Anschluss an K. Schneider hier allerdings nur Kursorisch angeführt werden. Ihre Gruppierung nehmen wir nach Dispositionen vor, welche die Persönlichkeitsbar entgegentreten. Umfange bestimmen und uns in der Erfahrung unmittel-Willeus-und Ichdisposition.

1. Näheres führe ich darüber in meinen Vorlesungen über «Psychiatrie der Pubertät», (Ephebopsychiatrie) aus, die allerdings noch nicht in Buchform etwhienen sind.

Die Beziehungen zwischen k\u00fcrperlicher Entwicklung, Konstitutions-II, H. 6 und Jg. III, H. 2.
 N\u00e4here f\u00e4her. in Schulalter. Zschr. f. Kinderpsychi., Jg.

Stimmungsstabilität jellaeliker. Vechsel von Stimmungen den Typus bestimmt, ten Stimmung oder gerade der Wechsel von Stimmungen den Typus bestimmt, Bei der Stimmungsussychen ob das zeitliche Vorherrschen einer bestimm. Stimmungsstabilität jenachdem ob das zeitliche Vorherrschen einer bestimm. Bei der Stimmungsdisposition unterscheiden wir zwei Unterformen, die

gen entstehen, die sich bei Befriedigung des Triebes lösen, um bald wieder es im engeren Sinne primår sind, oder jene sekundåren durch Ueberwuchen auf der anderen Seite. Zu den Letzteren, den Stimmungsstabilen, solche die erneut anzusteigen. der Triebhaftigkeit bedingten, wodurch oft besonders reizbare Verstimmun. missmutiger, misstrauischer Art, die Phlegmatischen oder Schwer-regiblen Zu den ersteren zumen. Haltlosen auf der einen, die Depressiven und zwar solche von sehwermütiger, Zu den ersteren zählen wir die Heiter-oberflächlichen, die Streitsüchtigen,

mangelnden, mit affektiver Armut, Mangel oder Unansprechbarkeit, wozu. Innerhalb der Affektdisposition haben wir die Affektarmen und Affekt

auch Antisozialo gehören, ferner die Explosiblen.

ein steigerungsfähiges Positivum, kein Negativum zukommt. wachen und Willenbeen, (hypethische) zu, wobei den echt Willensstarken nur Der Willensdisposition zühlen wir die echt Willensstarken und Willenssch.

chondrischen und sub 2) die Umweltactiven (Kampfeingestellten, Expansi wir sub 1.) die Sichunterschützer und die Sichüberschützer, sowie die Hypo-Körper, oder 2.) nach aussen, zur Umwelt handelt. Demnach unterscheiden in besonderer Weise ihre Vollausbildung erst in der Adoleszenz erreicht, Wir ten. Es hängt das mit der Entwicklung des « Ich » zusammen, die bekanntlich ist allerdings auch der Unterschied von Kindheit und Erwachsenheit am gross die innere Spaltung, Sprunghaftigkeit, Dystonie bezw.die Heiter-traunge auf der anderen behalten wir für die Typen vor, die in ausgesprochener Weise Kretschmer) schizothym, schizoid auf der einen Seite zyklothym zykloid ten, Beladenen, Aengstlichen, Scheuen andererseits. Die Bezeichnung (nach Lügner und Pseudologen einerseits; die Sichbezweifelnden, die Insuffizen ven), die Umweltpassiven (alles an sich Herankommenlassenden, Erduldenden Wendung des Ich's nach innen und zu sieh selbst oder auch auf den eigenen haben hier wieder zwei Hauptmöglichkeiten, je nachdem ob es sieh 1.) um die Jung'schen Typen der Extravertierten und Intravertierten in wechselnder Reizbaren, Explossiblen 1 . Schliesslich sei noch erwühnt, dass eich die C. GStimmungsschwankung aufweisen. Die Epileptoiden (Glischroiden nach Ertragenden), dann die Geltungsbedürftigen, die Scheinenwollenden, dann Weise auf die vorgenannten Typen verteilen. F. Minkowska) würen die ausgesprochen Zühflüssigen, Klebrigen, daneben Die grösste Mannigfaltigkeit finden wir innerhalb der Ichdisposition. Hier

erfolgreichen medizinisch - therapeutischen, wie paedagogischen die Typologie eine Orientierung mit ersten Richtlinien. Die sondern auch für die Auswahl der Erziehungsmethoden gibt uns wiesen, dass, sei es in der Schulklasse, besonders aber in der ausserhalb der normalen Breite liegende Typen darauf hinge-Handelns notwendig ist. In letzterer Hinsicht sei noch für besonderen individuellen Persönlichkeit, die zwecks möglichst Feststellung des Typus ersetzt aber nicht die Erfassung der Nicht nur für ein allfällig psychotherapeutisches Handeln,

> einem Pol zum andern, nicht allzugrosse sein, weil sonst statt beeinflussen. Allerdings dürsen die Gegensätze, die Distanz von sich in der Richtung der Erreichung eines mittleren Masses zu sollten, um sich gegenseitig in günstiger Weise zu "induzieren", Induction, Abstossung entstehen kann. active mit passiven Typen etc. zusammengebracht werden ansprechbare mit affectiv leicht ansprechbaren, bewegliche, heilsam sein wird. Gemeint ist damit, dass z.B. affectiv schwer Erreichung einer guten "Mischung" innerhalb der Einzelgruppe Anstalt eine Gruppierung der Zöglinge nach den Typen, zur

vollen Rechte. Hier treten dann pädagogische Kunst und Intuition in ihre Gründen, einmal erreicht, auch zu erhalten und auszubauen. tung des Pädagogen ums seiner Massnahmen steigern kann. über einfache Abwehrstellungen hinaus sich zu negativer Bewerüberwinden, sich beherrschen, sich einordnen, kurz, unlustbesind und dann weil die Kritik der intellektuell durchschnittlich tonte, unangenehme Aufgaben zu lösen, rascher einsetzt und ders wenn es heisst, Wunscherfüllungen zu entsagen, sich oder manchmal überdurchschnittlich begabten Zöglinge, besoneinmal weil die Anforderungen an die Einfühlung, an die aus Noch schwieriger ist sie, aus den gleichen eben angegebenen Andererseits ist sie im allgemeinen schwieriger zu erreichen, "erzieherischer Liebe" fliessende, positive Einstellung oft grössere tionell-charakterlichen Versagern den noch grössern Ausschlag. Versagern. Beim erzieherischen Erfolg gibt sie bei den emohier ebenfalls von grosser Bedeutung, wie bei den intellektuellen so ist die Kontaktanbahnung und-Findung, die "Uebertragung" Was nun die Beziehung von Paedagogen und Zögling anbelangt

noch des Nähern einzugehen fehlt uns hier der Platz. sind sie es bei den abnormen und gestörten Kindern. Darauf mussen uns mit dem Hinweis auf bezügliche Arbeiten 1 begnügen. obschon man nicht weiter daran denkt, in noch grösserem Masse normalen Kinde von nicht zu unterschätzender Bedeutung, und im Speziellen die Lernbereitschaft. Sie sind natürlich beim die Erziehungsbereitschaft in ihren verschiedenen Unterformen Fundament aller Erziehung- und allen Unterrichtens ist, nämlich Mit den genannten Mitteln wird dann das erreicht, was ein

^{1.} Vgl. des Verf. « Psychopathische Persönlichkeiten » Schw. Med. Wsch No 10 1931 und die in Anm. S... zitierte Arbeit.

^{1. «} Die Bereitschaft », Einführung in die Untersuchung über eine anthropo-biologische Funktionsklasse, Schw. Arch. f. Neur. u. Psychi, Rd. 38, H. 2, 1936 sundheit und Wohlfahrt », Sonderausgabe, No. 1 « Geistige Hygiene », H. 2-1937, heid war with all the World who with the stige Hygiene », H. 2in Vorbessia. Vone M. Teamer. Ein ausführliches Werk über die Bereitschaft ist in Vorbereitung.

Blicken wir auf unsere Ausführungen zurück, dann dürfen wir als unbezweifelbar den allgemeinen Schluss ziehen, dass der Erziehung und damit der grossen Schülerzahl, die Versager schon rein statistisch gesehen ein bedeutsames Gewicht erhalten, weil 2. Mitarbeit des Kinderpsychiaters bei der Erziehung und dem sie ihre Wirksamkeit entfalten können, ist daher ein unausweich derpsychiatern und die Errichtung von Einrichtungen, in denen ein hervorragender Platz gebührt. Die Ausbildung von Kinsolcher Ausbildung und Einrichtungen, ein Ruf, den sie schon ren, Reize und Situationen eine hohe ist, höher in der Regel als tischen Zentren viel enger zugewandt ist und weil 3. hier die in erster Linie, weil sich 1. infolge der grossen Bevölkerungslichte liches Gebot. Das gilt für die Stadt und insbesondere Grosstadt Unterricht des intellektuell oder charakterlich gestörten Kindes da und dort auch zù vernehmen begonnen haben. ten ergeht daher der Ruf nach Schaffung der Möglichkeiten in den ländlichen Siedelungen. An die medizinischen Fakulta Zahl und Intensität der pathogenen, störungsfördernden Faktobei den heutigen Verkehrsmöglichkeiten das "Land" den städ-

SEPTIÈME RAPPORT

selon les troubles de l'intelligence, Les méthodes éducatives

Médecin Assistant de l'Hôpital des Enfants malades, Paris. France par Madame le Dr Claire VOGT-POPP

les perfectionner et à les diffuser. Boncour, Roubinovitch, Heuyer, entre autres, ont contribué à France, dès 1837, avec Seguin. Bourneville crée à Bicêtre le sont connues depuis longtemps. Elles ont pris naissance en premier établissement médico-pédagogique. Binet, Simon, Paul-Les méthodes d'éducation selon les troubles de l'intelligence

cet état de choses. mesures doivent être prises incessamment pour faire cesser dont 27.000 éducables, d'après le recensement de 1927). Des à même de recevoir un enseignement adapté et d'être récupéré. un nombre relativement infime de déficients, psychiques est (3.500 environ sur un nombre approximatif de 50.000 arriérés, loi est restée à peu près inopérante. Si bien qu'à l'heure actuelle, éducatives. Mais, en raison de son caractère facultatif, cette fectionnement a tenté d'appliquer à toute la France ces méthodes La loi de 1909 pour la création de classes ou d'écoles de per-

dehors des établissements privés, par les internats ou les écoles A l'heure actuelle, l'éducation des arriérés est assurée, en

de perfectionnement prévus par la loi de 1909.

officielle. Quant aux classes de perfectionnement, elles sont en nombre manifestement insuffisant. Pour Paris, l'école d'Asnières est la seule école-internat

Desoins différents et doivent être conservés. Les deux types d'écoles, externat et internat, répondent à des

d'une part, pour lui assurer une vie affective normale, — d'autre ment aux conditions de son existence sociale future. Les classes part, pour le laisser dans son milieu et l'adapter ainsi naturelle-Il est toujours préférable que l'enfant reste dans sa famille —

répondraient à ces ucurrion 50 d'arriérés éducables dans les avant révélé qu'il y a environ 50 d'arriérés éducables dans les avant révélé qu'il y a environ 50 d'arriérés éducables dans les de perjedionnement, sterre-la A Paris, les enquêtes récentes répondraient à ces desiderata. A Paris, les enquêtes récentes répondraient à ces desiderata. A Paris, les enquêtes récentes répondraient à ces desiderata. A Paris, les enquêtes récentes répondraient à ces desiderata. A Paris, les enquêtes récentes répondraient à ces desiderata. de perfectionnement, si elles fonctionnaient d'une façon rationnelle, de perfectionnement, si elles fonctionnaient d'une façon rationnelle, avant révélé qu'il y a construir son école son écoles primaires, chaque groupe scolaire devrait avoir son école écoles primaires, antonome.

Lorsque le muire, exercer une influence éducatrice une cause ou pour une autre, exercer une influence éducatrice de perfectionnement autonome. Lorsque le milieu familial est insuffisant, ou ne peut, Pour

Dans lorganization de perfectionnement qui réalisent le mieux sont les internats de perfectionnement, le traitement et l'anseignement, le traitement et l'anseignement. favorable, l'icole-internat s'impose. sont les michaer pour l'enseignement, le traitement et l'appren-le but à atteindre pour l'enseignement, le traitement et l'apprenpans l'organisation actuelle de l'éducation des arriérés ce

tissage des arriérés éducables.

rour que dent à leur rôle, il est absolument indispensable qu'ils ne reçoivent Pour que les rétablissements d'éducation pour arrières répon-

au point de vue médical et thérapeutique, très régulièrement commission médico-pédagogique et que les enfants seront suivis, classes de perfectionnement ne donneront de résultats que grand nombre, qui ne font que discréditer ces institutions. Les classes encombrées d'enfants imperfectibles, souvent en assez tionnement, il n'en est pas de même ! aussi peut-on voir os commussion médico-pédagogique. Pour les classes de perfeccoles-internat (Asnières, Limours, Yvetot, etc.), par une que des suids iducables. lorsque le recrutement de leurs élèves sera contrôlé par une une consultation de neuro-psychiatrie infantile. Une selection soigneuse est faite pour l'admission dans les

faite qu'on le dit, mais il donne trop souvent l'impression d'êtte invile, faute de pouvoir donner à ces enfants un enseignement Le dépistage des arriérés n'est pas chose si difficile ni si mal

La selection des arriérés devrait être faite d'une façon systè-

manque:

consultation de neuro-psychiatrie infantile. Le dernier uers d'une façon constante dans les derniers, doit être envoyé à une 10 tout enfant qui redouble sa classe, ou qui se maintient

plus pratique pour le dépistage des déficients psychiques. Un premier dépistage peut être fait à l'aide des tests collectifs des classes devrait être examiné automatiquement; tests individuels Binet-Simon, et à un examen médical complet (P.V.-Simon). Les enfants ainsi dépistés seront soumis aux 2º l'emploi des tests est le procédé le plus scientifique et le

écoliers sachant lire et écrire. Pour les classes inférieures, il faut La méthode des tests collectifs ne peut s'appliquer qu'aux

recourir aux tests individuels; tout enfant arrivant à l'école

devrait être testé. Appliqués d'une façon correcte, toujours complétés par un

de la débilité intellectuelle. Ils permettent d'éliminer : de l'enfant, les texts contribuent à établir un diagnostic précis, examen médical, et parfois même par la mise en observation non seulement du niveau mental, mais de la forme et de la cause

coup l'élimination de ces arriérés partiellement éducables des la nécessité de l'internement était abolie, elle faciliterait beauêtre utilisés et automatisés dans quelques métiers simples. Si arrierés, certains sont éducables partiellement ; ils pourront médico-pédagogiques libres ou annexés aux asiles. Parmi ces classes de perfectionnement. 1º Les arriérés inéducables, qui seront reçus dans les instituts

ceux qui vivent dans un état de distraction par concentration difficiles à résoudre. psychique (schizoīde), posent des problèmes différents, parfois par hyperémotivité, par choc affectif, par suite d'obsessions, déficience sensorielle, visuelle ou auditive. Ces enfants sont Les arriérés affectifs, inhibés par suite de mauvais traitements, insuffisance d'école, par déficience organique passagère, justiciables de classes spéciales ou d'un traitement approprié 2º Les jaux déficients: retardés scolaires pédagogiques par

de l'école primaire, mais plus tôt, dès le passage de l'enfant à arriérés. Il doit être fait, non seulement dès la première année l'école maternelle. Nous insisterons sur la nécessité d'un dépistage précoce des

avant 10 ans. L'examen mental peut être complété par la reans de retard intellectuel aux tests Binet-Simon, 3 ans au plus, cherche du profil psychologique. Les arriérés perfectibles sont ceux qui présentent de 1 à 2

selection caractérielle. Mais la sélection mentale ne suffit pas. Il faut encore une

sans troubles du caractère, et les arriérés sans troubles notables classes de perfectionnement les arriérés simples, c'est-à-dire du caractère. du caractère (70% d'après Binet). (Seront seuls admis dans les Les arriérés présentent, en effet, très souvent, des troubles

Ceux présentant des troubles caractériels graves sont justi-

des arriérés, les « débiles intellectuels » qui, à l'arriération menciables d'un placement spécial (voir le rapport du Dr Male). tale joignent la sottise. Leur arriération présente en outre des Rappelons que, depuis Chaslin, il faut nettement distinguer

caractères speciaux, caractères speciaux, par exemple, mémoire monstrueuse facultés intellectuelles, par exemple, mémoire monstrueuse caractères spéciaux, le déséquilibre dans le développement des

(type du calculateur prodigieux).

rééducation motrice, la seule que nous étudierons dans ce court trop insister sur vives à utiliser. Elles montrent la nécessité primordiale de la tives à utiliser. Elles montrent la nécessité primordiale de la les autres presentes notions en raison des méthodes rééduca-trop insister sur ces notions en raison des méthodes rééducales autres présentent de l'instabilité motrice. Nous ne saurions les autres présentent de l'instabilité motrice. Nous ne saurions les méthodos des méthodos de méthodo Les arrieres sont lents, maladroits, toujours des débiles moteurs. Les uns sont lents, maladroits, toujours des débiles moteurs. Les uns sont lents, maladroits, toujours des débiles moteurs. ype du calculateur restaure des insuffisants sensoriels. Ce sont Les arrièrés sont souvent des insuffisants sensoriels. Ce sont

L'arriéré, au point de vue neurologique, se présente :

vent être frustes, pour permettre l'admission à l'école de pertile : hémiplégie cérébrale infantile, paraplégie, maladie de Little, athétose, etc... Il est bien évident que ces séquelles doi-10 avec des séquelles évidentes d'une encéphalopathie infan-

fectionnement;

2º le plus souvent, les arriérés éducables sont des déséqui-librés constitutionnels. Ils présentent le syndrome de débitié motrice de Dupré, depuis un symptôme isolé jusqu'au syndrome

parole, propreté). La débilité motrice de Dupré comprend premier développement psycho-moteur (dentition, D'une façon générale, ces enfants ont présenté un retard du marche,

- la persistance anormale du signe de Babinski;

— l'hyperréflectivité tendineuse ;

supérieurs aux mouvements alternatifs des membres inférieurs; — les syncinésies, qui sont faciles à mettre en évidence en faisant serrer un objet d'une main. Dans la marche, les syncinésies se manifestent par la participation exagérée des membres

visible au niveau des mains. Elle est fonction des syncinésies - la maladresse des mouvements volontaires est surtout

et de troubles de la coordination;

— la paratonie est l'impossibilité de réaliser volontairement

la résolution musculaire;

la conservation des attitudes ou cataleptibilité de Dupré

l'hypotonie et la laxité ligamentaires.

certaines incontinences d'urine, des tics divers. motrice certains troubles de la parole (bégaiement, blésité) Dupré faisait entrer encore dans le syndrome de débilité

d'insuffisance cérébelleuse : adiadococinésie, asynergie, dysmétrie Ces divers signes sont ceux que l'on observe dans le syndrome Au syndrome de débilité motrice, il faut ajouter les signes

> l'apprentissage d'un métier. à l'adolescence ce sont les troubles moteurs qui empêchent libre constitutionnel des zones corticales voisines. Alors que dans à l'arriération, sont en rapport avec l'insuffisance et le déséquil'enfance, ce sont les troubles intellectuels qui frappent le plus, être héréditaire et familiale. Ces manifestations motrices, liées débilité motrice est définitive. Elle est congénitale; elle peut cérébrale. Il est transitoire chez l'enfant normal, alors que la et à mesure du développement et de la myélinisation de l'écorce surtout net de 6 à 30 mois, et s'efface progressivement au fur neuro-musculaire de la première enfance. Ce syndrome est

respondent des troubles moteurs de même type. motricité deviennent indépendantes. Dans la maladie, le paralléenfance jusqu'à 3 ans, l'intelligence est fonction immédiate du lisme psycho-moteur reparaît: aux troubles intellectuels cordéveloppement neuro-musculaire. Plus tard, intelligence et des manifestations motrices; et, pendant toute la première moteur. Les premières manifestations mentales sont, en effet, n'est que la traduction de la grande loi du parallélisme psycho-Cette association des déficiences intellectuelles et motrices

infantilisme moteur de Homburger, syndrome pyramidal de Dupré, syndrome cérébelleux (Collin, Wallon), extra-pyramidal (Wallon, Gurewitsch), frontal (Gurewitsch). de débilité motrice et des troubles intellectuels correspondants ; symptômes qui appartiennent aux troubles fonctionnels ou les divers essais de systématisation des différents syndromes belleux. Nous ne pouvons ici que signaler, sans les critiquer, lésionnels des systèmes pyramidal, extra-pyramidal et céré-Dans le syndrome de débilité motrice de Dupré entrent des

son niveau mental fixé par les tests Binet-Simon, ses tests dans une école de perfectionnement devrait avoir, en plus de d'une amélioration intellectuelle. Donc tout enfant entrant tion motrice. En effet, toute amélioration qui peut être obtenue diagnostique mais encore ils sont utiles pour guider la rééducadans le domaine moteur a souvent des chances d'être suivie moteur de l'enfant. Ces tests ont non seulement une valeur recherche des tests moteurs qui permettent de préciser l'âge Il est important de compléter l'examen neurologique par la

ont l'inconvénient de ne pas mesurer directement le tonus sont les tests d'Ozeretzki. Ces tests sont basés sur le développement des systèmes nerveux pyramidal et cérébelleux. Ils Dans le service du Dr Heuyer, les tests moteurs utilisés

L'examen moteur doit comprendre :

1º l'examen du tonus;

20 l'examen de la coordination motrice.

la statique et unissance fait suite une hypotonie suriout plysiologique de la naissance fait suite une hypotonie suriout plysiologique de la naissance fait suite une hypotonie suriout plysiologique de la naissance fait suite une hypotonie suriout Après 3 ans, on ne doit constater ni hypo, ni hypertonie. plysiologique ue la mois. A cette date, elle commence à regres er marquée de 6 à 18 mois. A cette date, elle commence à regres er a) Examen au witter and examen au tourisse mouvements volontaires. A l'hypertonie la statique et dans les mouvements volontaires. A l'hypertonie la statique et dans les mouvements volontaires. A l'hypertonie a) Examen du tonus: Le tonus joue un rôle primordial dans

panance control es mouvements. Elle n'acquiert son développement définitif parfaite coordination des actions musculaires au repos et dans les tests d'Ozeretzki. La coordination motrice nécessite une b) Examen de la coordination motrice; Il peut être fait par

que vers 15 ans.

volontaire des attitudes. Elle est fonction du tonus. L'activité groupes musculaires antagonistes. Elle permet la conservation sont sous la dépendance du système moteur primitif de Ramsay tonique, statique et posturale, les manifestations émotives Hunt et Kinier Wilson. La coordination statique est l'équilibre entre l'action des

volontaires plus ou moins complexes. Elle est fonction du dévede groupes musculaires différents, en vue de mouvements loppement du second système moteur, ou néo-système de Ramsay Hunt. La coordination dynamique est la mise en action simultanée

pour chaque âge, l'étude de : Les tests moteurs d'Ozerétzki comportent, à l'aide de 6 tests

ro la coordination statique;

3º la coordination dynamique des membres inférieurs; 2º la coordination dynamique des membres supérieurs;

4º la coordination générale;

5º la vitesse des mouvements;

6º les syncinésies.

global, mais de préciser quelle est la partie du système moteur progrès intellectuels sont considérables, parallèles aux progrès moteurs la plus déficiente, ce qui permet de guider la rééducation l'enfant est soumis à une rééducation motrice rationnelle, les motrice. Si l'âge moteur est inférieur à l'âge intellectuel, et si Ces tests permettent non seulement de donner un âge moteur

TESTS MOTEURS D'OZERETZKI

1 4.85

se tenir debout les yeux fermes;

_ toucher la pointe du nez;

sauter pieds joints sur place;

mettre pièces dans une boîte;

décrire cir. avec les deux bras ; étendus sur le côté ;

- serrer la main.

Se tenir sur la pointe des pieds les yeux ouverts;

- faire boulette avec papier de soie ;

- sauter sur une jambe les yeux fermés (5 mètres) ;

enrouler fils sur bobine;

- mettre allumettes dans boîte, travaillant des deux mains;

montrer les dents.

- Se tenir sur une jambe les veux ouverts;

lancer balle dans but (1 m. 50);

— sauter pieds joints (hauteur 20 centimètres);

dessiner lignes verticales;

en marchant, enrouler fil sur bobine;

frapper sur la table.

— labyrinthe ; - Se tenir sur la pointe des pieds le tronc penché en avant;

- suivre ligne droite en plaçant un pied devant l'autre (2 m.);

- faire 4 paquets avec cartes;

- battre mesure avec pieds, en même temps mouvements des bras;

lever les sourcils.

S ANS

-Station accrouple;

- toucher les doigts avec le pouce;

- sauter sur une jambe en poussant une boîte;

-- série d'actes à faire en temps donné;

- battre mesure avec pieds, en frappant doigt sur la table;

- rider le front.

9 ANS

-Se tenir debout sur une jambe, les yeux fermés;

g. lancer balle dans but (2 m. 50) f. découper cercle;

g. saut (hauteur 40 centimètres);

courner pages d'un livre ; f. sauter en frappant dans les mains;

- flexion et extension des pieds. - battre mesure avec les pieds en frappant deux index;

10 Axs

Se tenir sur la pointe des pieds les yeux fermés

g, découper cerele; f, lancer balle dans but (2 m. 50) :

f, sauter, toucher les talons des deux mains;

- faire 4 tas avec 40 allumettes; frapper des deux mains;

fermer un wil.

11 à 12 Axs

g. Se tenir sur une jambe, la plante du pied de l'autre jambe sur genon; f. attraper d'une main, balle (distance 3 m.) ;

g, sauter sur une chaise;

f. sauter, toucher les talons des deux mains;

mouvements inverses avec les 2 mains (étendre, fermer). - pointage des deux mains :

grave, s'il dépasse 5 ans, il s'agira «d'idiotie motrice». déficience; un retard de 3 ans à 5 ans comme une arrieration arrieration motrice; un retard d'un an 1/2 à 3 ans, comme une Un retard d'un an à 1 an 1/2 est considéré comme une légère Ces tests ont l'inconvénient de s'arrêter à l'âge de 12 ans

MÉTHODES ÉDUCATIVES

l'individu soit récupéré socialement, il doit être à même de recherche, c'est l'adaptation sociale de l'individu. Or, pour que des son entrée à l'école, il faut s'appliquer à remédier à sa débiapprentissage est plus long que celui d'un sujet normal. Donc spéciale au préalable. Celle-ci doit être commencée très tôt. notions scolaires limitées, mais, nous l'avons vu, c'est toujours gogique. l'arrièré restera inutilisable. L'arrièré en effet, est non mental: cette éducation doit être avant tout utilitaire. Ce que l'on en raison de son importance, nous avons limité ce rapport à la pédagogiques ne sont pour lui que secondaires. C'est pourquoi, lité motrice et manuelle, exercer ses sens; les connaissances car, en raison de ses déficiences intellectuelle et motrice, son reussir dans un métier, s'il n'a pas reçu une éducation motrice un déficient moteur et un maladroit. Il ne pourra donc pas seulement un déficient psychique, qui ne peut acquérir que des pouvoir exercer un métier. Si l'éducation est uniquement péda-L'éducation des arriérés doit reposer sur un principe fonda-

réducation matrice. Toutefois, si les connaissances pédagogiques sont secondains

> chez l'arriéré, nous ne voulons pas dire qu'elles doivent être ce qu'il est susceptible d'acquérir au point de vue scolaire, mais négligées. Il est légitime d'apprendre au retardé psychique tout il ne faut pas oublier qu'il est incapable de passer le moindre examen, le certificat d'études primaires, en l'espèce-

. 119 -

sera individuel, très concret (l'arriéré étant incapable d'abstracarriérés s'inspirent des méthodes de Decroly, Montessori, etc. pédagogiques pour apprendre à lire, à écrire, à calculer aux sans compréhension des notions emmagasinées. Les techniques tion, la mémoire. Cette dernière est trop souvent automatique, développer chez l'arriéré le jugement, le raisonnement, l'attenêtre gradué très progressivement. La grande difficulté est de Il sera actif, « L'enfant ne sait que ce qu'il a agi » (Binet)! il doit tion), aussi pratique que possible en vue de l'adaptation sociale. rentes de ce qu'elles sont pour l'enfant normal. L'enseignement Elles offrent surtout l'avantage d'instituer un enseignement Les méthodes pédagogiques seront donc pour lui très diffé-

individuel. la rééducation motrice joue d'ailleurs un grand rôle, là aussi. des troubles de la parole, qui sont fréquents chez les arriérés; La pédagogie doit souvent être complétée par la rééducation

organes de réception et de réaction. des moyens, c'est-à-dire par une plus grande précision des intellectuelle commence donc à se manifester par la supériorité développés, en particulier le sens auditif et visuel. La supériorité intelligents sont les plus adroits et ceux qui ont les sens les plus calion sensorielle. A l'âge scolaire et avant, les enfants les plus La rééducation motrice doit marcher de pair avec la réédu-

donc, au point de vue moteur, à l'amélioration de la qualité méthodes sensorielles contribuent à l'affinement de la sensibilité. de l'attention aident à la maîtrise motrice. du mouvement. D'autre part les exercices de développement jeux éducatifs de Mme Montessori, de Decroly, Pernet. Ces La rééducation sensorielle est admirablement réglée par les

La rééducation motrice comprend la gymnastique et les travaux

(TYMNASTIQUE

anormaux est connue depuis longtemps, et devrait occuper une place primordiale dans les établissements médico-pédagogiques L'importance de la gymnastique dans la rééducation des Le but de la rééducation motrice est de lutter contre la mala-

dresse, la paratonie, les syncinésies, l'incoordination. Elle vise

que noschie de development de la motilité montre que Or. l'étade de dévelopment pour aller vers le occidence de l'incoherent pour le l'incoherent pour le coherent pour le l'incoherent pour le coherent que de son la los en de la margarion différenciée, précise probabe, dispersée, et. à la margarion de la margar celui-ci se fait de l'income envisagée. Il y a d'abord réaction que e soit la fonction envisagée. Il y a d'abord réaction différenciée par soit la fonction différenciée par soit la fonction différenciée par l'action de l'actio Treatisement Class constitution memore alless parties la coordination mottice est subordonnée à la maturation

la marge, ut repent moteur. Ici, l'étueil à éviter est que la la imigne, de répéter les exercices un certain nombre de fois en Il est donc neurous la capacité physique du sujet d'édites grandenque ne devienne automatique et monotone. Pour que in grateme nerveux, à l'age, à la faugue, à l'exercice. constant d'artention, d'où nécessité de varier les exercices genement, viser au développement musculaire, mais déternines la granastique, en effet, soit vraiment rééducatrice, « orthola granda se con l'expression de Paul-Boncour, elle doit non parendore a se con l'expression macambaire mais de Schemen, ver intellectuelle; elle doit exiger un effort n est done neossaire, dans la gymnastique, de graduer les

la manière dont il doit l'être. On peut être amené à lui faire plus facilement exécuté s'il est animé par un rythme musical peut encore associer l'ordre à la musique. Il est remarquable devant une glace pour qu'il puisse se comparer au modèle. On l'er l'image motrice à l'image verbale; ou à le faire travailler exécuter pessivement le mouvement en répétant l'ordre pour On ne peut compter, chez lui, sur l'imitation comme chez l'entaite, si l'on n'y veille, chez le déficient intellectuel et moteur, de voir combien celui-ci devient plus compréhensible et ex fant normal. Il faut lui faire comprendre l'ordre à exécuter et duit correctement. Cette reproduction est trop souvent imparle premier, ont signalé combien les arriérés étaient sensibles à Poor que l'exerce soit utile, il faut encore qu'il soit repro-Tous les éducateurs s'occupant d'anormaux, et Bourneville

a musque.

la méthode de base de la rééducation des débiles intellectuels et C'est pourquoi la gymnastique rythmique de Dalcroze constitue

et du rythme, à rompre les automatismes d'associations, à auditivo-moteurs. Ces associations auditivo-motrices développent l'artention, obligent le sujet à suivre les modifications du tea La musique aide à créer de véritables réflexes conditionnés

cies en de purs automatismes. L'attention doit toujours être rythmique chez les anormaux, d'éviter de transformer les exéexercer ainsi des fonctions réellement intellectuelles. C'est un des principes fondamentaux de la gymnasuque

> caries, de peuts haiteres. laisant acompir les mouvements à l'aide de cannes, de in recongraphe. Il faut aussi éviter de lier toujours le même par diriger les évolutions des enfants, et de ne jamais recourse come en éveil. Il est donc indispensable d'utiliser un pianune même évolution. L'attention peut être encore suimulée

es premiers, d'activer les seconds. biques et les faire travailler séparément : le but est de freiner l'enfant. Dans une école, il faut séparer les instables des apa-La Arthmique doit être établie d'après le type moteur de

L'arrières de la rue Budin : Les exercices de gymnastique rythmique doivent être gra-does Voici la progression utilisée par M. Guilmain à l'école

ces exercices plus attrayants; nn. La constitution de petits orchestres montessoriens rend forts, en frappant sur un triangle, une clochette ou un tambondoit marquer les temps de la mesure ou seulement les temps 1º exercices pour améliorer la sensibilité rythmique : l'enfant

ple, marche puis mouvements de bras, lents ou rapides; dans des temps réguliers (13 thme à allure constante), par exem-20 exercices pour habituer l'enfant à mouvoir ses membres

les variations de la rapidité d'exécution d'une phrase musicale : à des temps variables : accélérer ou ralentir la marche en suivant 3º exercices pour habituer l'enfant à soumettre ses mouvements

immobile et prendre une attitude; marche avec temps d'arrêt pendant lequel l'enfant doit rester 4º exercices de combinaisons de mouvements et d'attitudes :

n'exécutant un mouvement de bras que sur le temps fort de chaque mesure; inférieurs: marcher en suivant les temps de la mesure et en des membres supérieurs et de celle des mouvements des membres 5º exercioes avec dissociation de la cadence des mouvements

de la phrase musicale. 0º exercices harmonisant gestes et attitudes avec le caractère

qui paraitra sous peu. livre aux techniques eurythmiques appliquées aux anormaux pour la rééducation des anormaux. Elle vient de consacrer un Mlle Weinmann utilise, avec de beaux résultats, l'eurythmie Depuis de nombreuses années, dans le service du Dr Heuver.

Thmes musicaux, ceux de la prosodie. Elle a en même temps des autres modes de rythme parce qu'elle emploie, en plus des L'eursthmie a été créée par Rudolph Steiner. Elle se différencie

les voyelles qui son geste propre ; l'enfant repre anormaux. Chaque voyelle a son geste propre ; l'enfant repre une base affective. roui expression de la vie intérieure, ont un rôle considérable comme expression du monde extérieur. Caure une base affective. Pour Rudolph Steiner, en effet, les voyelles anormaux. Chaque voyante temps qu'il exécute une mardie sente ce geste propre en même temps qu'il exécute une mardie sente ce geste propre en même temps qu'il exécute une mardie les consonnes comme ver utilisées dans la rééducation des les voyelles qui sont surtout utilisées dans la rééducation des ont un rôle consideration du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, Ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, ce sont les consonnes comme expression du monde extérieur, consonnes conson marcues renves are la demi-flexion des bras, les mains bien A exprime une june de laire de Bach, Haendel). Le marches lentes lui conviennent (airs de Bach, Haendel). Le A exprime une joie, un soulagement, aussi une surprise. Les sente ce geste proprie au caractère de la voyelle. Par exemple, rythmique correspondant au caractère de la voyelle. Par exemple,

et a une puissante valeur éducative. L'eurythmic était d'ailleus dans l'établissement des réflexes associatifs auditivo-moteurs, dans l'établissement des réflexes associatifs auditivo-moteurs, une méthode d'éducation chère aux peuples antiques : l'imporl'eurythmie. Quoi qu'il en soit, cette dernière se montre précieuse ouvertes, etc... tance des danses rythmiques et des chœurs dans la Grèce antique Tel est le principe philosophique et même métaphysique de

et de temps ; après, les progrès sont plus rapides. Mlle Weinmann des paroles avec le rythme demandent beaucoup de patience s'appuie sur l'eurythmic pour inculquer des notions scolaires aux enfants. Cette méthode développe au maximum le sens musical et la coordination motrice. Les exercices préliminaires de coordination des gestes et

coordination statique et celle de la coordination dynamique. conduite, en envisageant successivement la rééducation de la d'une façon analytique, comment cette rééducation peut être rééduquer les diverses fonctions motrices. Nous allons indiquer Eurythmie ou gynnastique rythmique de Dalcroze doivent

surtout contre les syncinésies, la paratonie, les troubles de la cience motrice prédominante, l'éducateur sait s'il doit lutter peuvent servir de base à la rééducation. En indiquant la déficoordination statique ou dymanique. Les épreuves utilisées par Ozeretzki dans son échelle motrice

1º Rééducation de la coordination statique.

sera développée par des exercices d'attitude et des exercices vent incapable de se tenir immobile. La coordination statique C'est le premier but à poursuivre, l'arriéré étant le plus sou-

attitudes diverses : debout, assis, accroupi, les yeux ouverts ou fermés Cas accroupi, les yeux ouverts ou des mobilité par des exercices d'immobilité de durée variable, en des fermés. Ces exercices peuvent revêtir la forme de jeux, jeux des d'équilibre statique. a) Exercices d'attitude: L'enfant est entraîné à garder l'im-

> nécessaire aux instables. une cure de détente physique en position couchée, constitue une cure de détente physique qu'il faut maintenir. L'immobilité avec imposition de silence statues, d'attitudes caractéristiques de gestes professionnels, brusque arrêt au cours d'une marche rythmée en une attitude

sur une jambe, sur la pointe des pieds, les yeux ouverts ou fermés, etc... des tests d'Ozeretzki peuvent être utilisées : se tenir debout ou b) Exercices d'équilibre statique : Les épreuves statiques

2º Rééducation de la coordination dynamique.

rée par : D'une façon générale la coordination dynamique sera amélio-

- et les gestes deviennent plus naturels. porter, lancer. Par la répétition, les mouvements s'améliorent la méthode du Ct Hébert : marcher, courir, sauter, grimper, a) les exercices répondant à des activités naturelles selon
- compliqués à volonté. la base de l'éducation motrice : ils peuvent être gradués et balles sont parmi les meilleurs et Froebel faisait de leur pratique ou à l'inaction la plus complète. Les jeux variés ; les jeux de qui, sans surveillance, font place à une activité désordonnée b) les jeux ; chez l'arriéré il est important de guider les jeux

La rééducation de la coordination dynamique comprendra :

exercices dans lesquels un membre doit travailler seul, l'autre des exercices de mimique : montrer les dents, fermer un œil, etc. ou des jambes — par des mouvements dyssymétriques — par restant immobile --- par des mouvements alternatifs des bras — la lutte contre les syncinésies : elle se fait par de nombreux

une ligne brisée, etc.; les yeux ouverts ou fermés, en poussant une boîte, en suivant d'équilibre dynamique des tests moteurs, sauter sur une jambe, membres inférieurs: on peut s'inspirer des divers exercices -- le développement de la coordination dynamique des

manuelle: exercices d'assouplissement des doigts (extension cices combattront les syncinésies, la paratonie, la maladresse et flexion des doigts) — exercices d'activité pratique tels que boutonner, lacer, nouer, plier, enfiler des aiguilles, etc...cérébelleux (adiadococinésie, hypermétrie) — de nombreux exerbinski seront utilisées pour lutter contre les signes de déficit professionnelle utltérieure. Les épreuves cérébelleuses de Barieurs : il doit être spécialement recherché en vue de l'éducation -- le développement de la coordination des membres supé-

des excercices de rapidité (tests de vitesse d'Ozeretzki — des pratique des mouvements. Ces mouvements nécessitent un grand mouvements simultanés. Ces mouvements nécessitent un grand la coordination dyssymétriques et asymétriques, des pratique des mouvements dyssymétriques et asymétriques, des jeux d'adresse; mouvements surface de leur exécution correcte sera l'indice de effort d'attention et leur exécution correcte sera l'indice de effort d'attention et leur exécution correcte sera l'indice de l'acquisition d'une maîtrise motrice déjà perfectionnée. ux d'adresse; la coordination motrice générale sera dévelyppée par la

TRAVAUX MANUELS

une coordination aussi parfaite et rapide que possible. uniquement pour développer l'habileté manuelle, l'adresse faits en vue de l'apprentissage d'un métier déterminé, mais doit avoir recours aux travaux manuels. Ceux-ci ne sont pas La rééducation motrice, à côté de la gymnastique rythmique

plus jeunes seront exercés au travail du papier (pliage, découl'osier et du bois. manuelle. Plus tard les écoliers seront exercés au travail de fil de fer représentent déjà un stade de progrès dans l'habileté de bons exercices manuels. Le travail du carton, le travail du la laine ou du coton, ainsi que la tapisserie constitueront ensuite page, piquage, tressage du papier, du raphia). Le tissage de Là encore les exercices doivent être gradués. Les enfants les

indispensable pour beaucoup de fabrications. plus âgés et les plus doués seront initiés au dessin linéaire, toute la durée de la scolarité, de même que le dessin. Les garçons Le modelage doit être commencé très tôt et continué pendant

l'enseignement ménager. d'aiguille (canevas, tapisserie, tricot, couture), plus tard, à Aux filles, une place importante doit être faite aux travaux

en même temps qu'à sa rééducation motrice. une école ménagère pour les filles, un jardin pour les garçons. Le jardinage contribue au développement physique de l'enfant A chaque école de perfectionnement devraient être annexés

métier spécialisé ne convient donc qu'à un nombre infime. matique, avec lenteur le plus souvent. L'apprentissage d'un car il l'exerce sans initiative, d'une façon plus ou moins autoest toujours en état d'infériorité vis-à-vis d'un ouvrier normal déficients psychiques. L'arriéré, même s'il connait bien un métier, Ceci nous amène à parler de l'orientation professionnelle des

habileté manuelle. Cette dernière peut être évaluée par les niveau mental, son caractère, sa résistance physique, son L'orientation professionnelle d'un arriéré sera basée sur son

nombre très limité. La maçonnerie a l'avantage de présenter toute une gamme de métiers possible, depuis le manœuvre manœuvres, ouvriers de culture, maraichers, jardiniers, hortile permettent. Ils peuvent être gradués selon l'intelligence : ion ne saurait trop les conseiller si les aptitudes physiques jusqu'à l'artisan. Il en est de même des métiers agricoles et, Les professions convenant aux retardés psychiques sont en

culteurs. le métier de tailleur, la reliure, doivent être réservés aux de même que la cordonnerie. La menuiserie, la charpenterie, La matelasserie, la vannerie peuvent convenir aux arriérés,

mieux doués.

orientées vers la couture. ou ayant des professions apparentées, l'instruction ménagère doit être au premier plan. Les plus intelligentes peuvent être Pour les filles, le plus grand nombre devenant domestiques,

tionnement justifient l'éducation spéciale des anormaux : restés une charge pour la société et même pour certains un socialement et capables de gagner leur vie. Non éduqués, ils seraient 75 à 90 % des arriérés sortis de ces institutions sont récupérés que, dans ces écoles, la rééducation motrice, basée sur l'eurythd'écoles pour les recueillir. Nous avons essayé de montrer danger. Le dépistage des arriérés éducables est donc indisme, devait passer au premier plan. pensable, de même que la création, en nombre suffisant, Les résultats obtenus dans les écoles-internats de perfec-

HUITIÈME RAPPORT

Les méthodes de rééducation des troubles du caractère

par le Dr MALE

Médecin-Assistant de l'Hôpital Henri-Roussel, Paris France

Le caractère semble poser des problèmes plus difficiles encore que l'intelligence. Les méthodes de rééducation en effet ne peuvent reposer que sur une connaissance très précise du terrain biologique, de la constitution psychologique, des événements de la vie affective et des réactions mêmes de l'enfant. Elles semblent donc à première vue peu faciles à grouper en méthodes d'ensemble chaque cas conservant son individualité propre. Il nous faut cependant établir les indications générales de traitement et essayer de fixer les solutions pratiques les plus efficaces.

Avant toute autre recherche disons que ces méthodes reposent avant tout sur un triage précis, sur un pronostic établi. Le premier temps est de classer ces troubles du caractère afin de les orienter et de saisir la thérapeutique active. On peut dire, sans paradoxe, que ce premier temps est le temps capital dans l'étude des conditions de rééducation. Le défaut essentiel de tant d'établissements c'est de confondre et de traiter des cas disparates, ce qui peut être parfois une source de contamination ou d'aggravation.

Nous saisissons donc l'importance de la consultation médicopsychologique telle qu'elle est pratiquée en divers endroits actuellement, notamment dans le service du Dr Heuyer à Paris.

Les éducateurs et même les familles savent maintenant qu'il ne faut pas s'incliner sans lutte devant les troubles du caractère de l'enfant. Le mensonge, la paresse ou même la tendance aux vols, aux fugues ou aux perversions sexuelles précoces est dans bien des cas réductible. Comment et dans quelle

mesure ? C'est ce que riet à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'étude concrète des défant le l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir à un sérieux triage et à l'établissement d'un pronostic aboutir d'un pronostic aboutir d'un pronostic about d'un pron mesure? C'est ce que montrera l'examen clinique qui doit avis, dépend le choix des méthodes de rééducation. de notre étude, de nous bases médicales dont, à notre bles du caractère et à leurs bases médicales dont, à notre bles du caractère des méthodes de rééducation. consultations. Nous attacher aux origines mêmes des trou-de notre étude, de nous attacher aux origines mêmes des troudans celle des geums consultations. Nous essaierons, en nous excusant de l'aridite consultations. Nous essaierons, en nous excusant de l'aridite consultations. aboutir à un sérieux unes dans l'étude concrète des défauts ni Nous n'entrerons pas ici dans l'étude concrète des défauts ni Nous n'entrerons pas ici dans l'étude concrète des défauts ni

Dans la deuxième relles-mêmes, et de les critiquer en classer ces méthodes elles-mêmes, et de les critiquer en pans la deuxième partie de cet exposé nous essaierons de pans la deuxième partie de cet de les critiques

envisageant successivement: visageaux surveilles élémentaires, primaires du caractère tels que les troubles élémentaires, primaires du caractère tels que

l'irritabilité ou les troubles des instincts précoces; les troubles constitués nettement marqués des

scolaire; olaire, les troubles graves à type de perversions instinctives

1. - Triage et pronostic

ou foncier et vraiment profond? Toujours une équation variala personnalité même. Est-il superficiel, attitude véritable, est avant tout d'explorer la forme d'adhérence du trouble à de l'action thérapeutique. On conçoit donc que le problème du fonds affectif et la plasticité de l'enfant seront la mesure des événements extérieurs, accidentels du milieu. La valeur la part relative de l'élément constitutionnel, structural et celle le rôle des dispositions personnelles. ble selon les cas s'établira entre le rôle du milieu extérieur et Pour établir la nature et surtout le pronostic il faut étudier

scolaires, l'interrogatoire ou, plus précisement, le maniement paraissant souvent très fine et difficile à tracer. de démarcation du fait personnel et des conditions de milleu de l'enfant à l'examen, souvent sa mise en observation, la ligne de ce bilan effectif tendent les enquêtes sociales, familiales et C'est là une vue essentiellement pratique. A l'établissement

cette expérience personnelle faite au delà des faits précis, de Disons qu'aucune technique précise ne peut encore remplacer

chacun à mettre l'accent sur des points particuliers de la réédugine des troubles du caractère, en faisant appel à des données et ces contacts assez intuitifs avec l'affectivité infantile. des sources un peu différentes. Ils tendront naturellement Trois grands courants ont tenté de rendre compte de l'ori-

> titutions émotive, assez déterminées et de structure souvent héréditaire : les cons-Le courant constitutionnaliste avec ses entités psychologiques paranoiaque, mythomaniaque, cyclothy-

mique, perverse de Dupré. démembrement, en présence de chaque cas, sera souvent nécesmais dont l'association est loin d'être rigoureuse et dont le chologiques qui paraissent si exactes au point de vue clinique Ce sont des constellations, des ensembles d'attitudes psy-

Le courant généticien s'attache constamment au para lélisme

psychologique et caractériel. Il établit une sorte d'histoire des du développement anatomo-physiologique et du développement réactions en partant des formes psychomotrices, bien des rités du développement de l'individu en ses divers stades. des insuffisances ou à des retards neurologiques, à des irrégulatroubles fondamentaux semblent s'accrocher profondément à

subsister en bloc une notion de terrain il fait évidemment contraire de cette notion en quelque sorte germinale. S'il laisse nouvelle, venue de la vie inconsciente. ment affectif. Des réactions caractérielles ont là une explication tallisations affectives précoces de chaque stade du développeune part considérable aux événements rencontrés, aux cr.s-Le courant psychanalytique tend sans cesse à s'écarter au

contiennent toutes des aspects cliniques d'une éclatante vérité même de les opposer. Malgrè leur opposition apparente elles affectifs aux structures biologiques. et nous croyons que l'avenir de la psychiâtrie infantile sera peu éparses, permettant notamment de mieux lier les mécanismes justement de monter ensemble ces diverses pièces encore un Loin de nous l'idée de critiquer ces diverses attitudes, ni

effectivement des défauts de freinage, de régulation liés à des atteintes électives (corticale, striée, frontale). Nous retomneurologique nous apportent le sens des réactions élémentaires bition avec souvent refus d'aliments. Il paraît là souvent exister du premier âge : l'irritabilité, la colère, l'opposition, l inhil'application précoce de méthodes éducatives évitant le plus dans le traitement des épileptoïdies et aussi dans l'étude de bons là pour une bonne part dans la rééducation d'ordre moteur, possible l'établissement de réflexes conditionnels défectueux Les idées des généticiens liant le caractère à la maturation

d'une chétivité seront marquées par l'installation précoce de bonnes habitudes alimențaires, digestives, de sommeil. tement médical d'une hérédité pathologique, d'un rachitisme, Ces méthodes élémentaires prophylactiques unies au trai-

sait aussi ce que la period'importance au sevrage, à l'atti-un plan différent attribue d'importance au sevrage, à l'attisait aussi ce que la psychanalyse, abordant la question sur un plan ditterent atti-tude de la mère et de la nourrice, plus tard des deux parents

ou des frères et sœurs.

tions de vie un journe prophylactique : traitement médical, aide cation, avant tout prophylactique : mauvaises habit..... aide Les trouvies confrontés avec les condi-et du développement des instincts confrontés avec les condiblesses éducatives, dépister et à combattre rapidement, sa jalousie seront à dépister et à combattre rapidement, La précoce tenuaire autoritarisme, sa tendance à éliminer, blesses éducatives, a dénister et à combattre ranide. au développement, lutte contre les mauvaises habitudes, averet du develuppe enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de rééditions de vie du jeune enfant nous donneront une ligne de vie du jeune enfant nous de vie du jeune de vie du jeune enfant nous de vie du jeune enfant nous de vie du jeune de vie du en présence en général de troubles constitués du caractère au developer de l'entourage, et mise en garde contre les fautes tissement à l'entourage, et mise en garde contre les fautes de tous ordres. Plus tard, au stade scolaire, nous nous trouverons u des frères et sœuis. La précoce tendance de l'enfant à user habilement des fais. a jalousie serout a restincts du développement psychomoteur les troubles constatés du développement psychomoteur Là encoce le choix des méthodes de rééducation sera fixe

par le triage, et l'établissement d'un pronostic, aussi précis que ne rappellerons pas les détails, mais que nous schématiserons possible. Cet examen comprendra différents temps, dont nous possible.

de la façon suivante:

antécédents héréditaires et personnels. des éléments constitutionnels. Étude somatique. Analyse des 1º Etude du plan structural, morphomimique. Recherche

exercées par le milieu, le mode habituel de vie, apporté par l'enquête sociale, les renseignements précis scolaires, l'attitude 2º Étude du plan exogène. Les événements, les influences

d'observation et de manœuvre de l'enfant. Un seul examen aussi le coefficient de plasticité du sujet résulte d'un fin travail entre ces deux groupes de faits. Leur part relative, et même de l'enfant avec le milieu familial. en s'aidant à l'occasion des tests de caractère. d'une mise en observation, destinée à sonder l'affectivité proest parfois bien insuffisant. Il faut les répéter, les compléter fonde de l'enfant et qui seule permettra parfois de conclure 3º A l'observateur, au clinicien de fixer une sorte d'équation

tion émotive dans une famille de névropathes ou d'intermitparanoïaque par exemple avec hérédité vésanique, constitututionnelle souvent héréditaire, paraît très lourde (constitution Parfois nous nous trouvons devant des cas où la charge consti-

condamner, nous le croyons, au nom d'un déterminisme trop Mais si marqués que paraissent ces sujets il ne faut pas les

Il faut s'enquérir attentivement des conditions vitales de

j'entant. obscurs, mais qu'il faut retrouver. de suicide légitimées en partie soit par des situations familiales de suicide chez l'enfant, il y a aussi des dépressions avec idées (alcoolisme des parents) soit par des conflits affectifs plus S'il y a des dépressions constitutionnelles graves avec idées

que nous retrouverons toujours à la base des problèmes de moins curable; oscillation entre l'attitude et le trouble foncier compensation, excitation imaginative...). Il en est de même des il faut très largement faire intervenir le terrain. d'origine apparamment éducative, même encore dans ces cas rééducation. Cependant si certains troubles sont d'aspect exogène est au contraire inséré sur un terrain plus marqué, plus déterminé, le défaut est isolé, défensif, réactionnel, pourrait-on dire, ou s'il scolaire, de mauvaise camaraderie. A l'observateur de saisir, si établies. On peut en dire autant des réactions d'indiscipline vols, des fugues et souvent même d'un ensemble de perversions dissimulation infantile (sentiment de défense ou d'infériorité, de signaler ici les mille causes possibles du mensorge, et de la tous les défauts de l'enfant. S'il paraît bien exister une constiou par une psychothérapie de liquidation. Il en est de même de d'une réaction, cède souvent par la séparation d'avec le milieu tution mythomaniaque de pronostic fâcheux il est à peine besoin Le terrain est moins touché. La dépression prend la forme

cellules au devant de pareils conflits. de mi ieu, à l'insuffisance éducative ou à des conflits affectifs précoces l'entant semble bien souvent aller de toutes ses inhibition) paraissent nettement liés aux mauvaises conditions En effet, si tant de défauts (mensonge, opposition, paresse

ments d'orientation. attitudes défectueuses, marquant par là le rôle éminent du labilité, sa plasticité et ses oscillations semblent autant d'élé héréditaires telles que la diathèse neuro-arthritique avec sa terrain. L'état endocrinien, le rythme thymique, les diathèses Il happe les traumatismes subis, semble s'accrocher aux

simple, ou à un choc moral qui inhibe l'enfant. être liée à une insuffisance thyroïdienne, à un abandon éducatif Il est également vrai par exemple de dire que la paresse peut

rééducation aura à s'eccuper de ces deux plans. On voit donc qu'en fait, après avoir déterminé leur rôle, la

cette rééducation. d'essayer d'organiser d'une manière globale, sociale, en groupe, Reste après ce travail individuel, la tâche plus complexe

Mais malgré l'enout verdes solutions aussi précises et aussi permiettent pas toujours des solutions aussi précises et aussi permiettent pas toujours due lorsqu'il s'agit de troubles :permiettent pas toujours que lorsqu'il s'agit de troubles intel-relativement uniformes que lorsqu'il s'agit de troubles intel-Mais malgre l'effort vers la précision, ces conclusions ne nous

ctuels. En pratique nos examens cliniques et psychologiques abou-

les possibilités du individuelle. Cependant, d'une part nous par là thérapeutique individuelle générales de modification par la thérapeutique méthodes générales de modification par la thérapeutique individuelle. l'entourage, de trancement les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les réactions de l'enfant, restant les possibilités du milieu et les possi En pratique nos examents, de décisions, de conseils à tissent à une série de dispositions, de décisions, de conseils à tissent à une série de dispositions, de décisions, de conseils à tissent à une série de dispositions, de décisions, de conseils à tissent à une série de dispositions, de décisions, de conseils à tissent à une série de dispositions, de décisions, de conseils à tissent à une série de dispositions de décisions, de conseils à tissent à une série de dispositions de décisions de conseils à tissent à une série de dispositions de décisions de conseils à tissent à une série de dispositions de décisions de conseils à tissent à une série de dispositions de décisions de conseils à tissent à une série de dispositions de conseils à tissent à une série de dispositions de conseils à tissent à une série de dispositions de conseils à une série de dispositions de conseils à une série de dispositions de conseils à une serie de disposition de conseils à une serie de disposition de conseils à une serie de conseils d par là thérapeucique méthodes générales de modification du aurons à parler des méthodes générales de modification du aurons à parier ues car il faut évidemment envisager caractère, et d'autre part carit-il un effort de rééducation ..." tissent à une serie uc un rédicaux qui cherchent à utiliser l'entourage, de traitements médicaux qui cherchent à utiliser l'entourage, de traitement et les réactions de l'enfant utiliser l'entourage, de l'enfant utiliser l'entourage de l'enfant utiliser l'entourage de l'enfant utiliser l'entourage de l'enfant utiliser l'entourage de l'enfant utiliser les réactions de l'enfant utiliser l'entourage de l'enfant utiliser l'entourage de l'enfant utiliser l'entourage de l'enfant utiliser les réactions de l'enfant utiliser l'entourage de l'enfant utiliser l'entourage de l'enfant utiliser les réactions de les réactions de l'enfant de l'enfant de l'enfa maigre tout, orr adoptées par les divers types de mai-des techniques pratiques adoptées par les divers types de maicaractère, et d'auur prince adoptées par les divers types d'année d'autre prince adoptées par les divers types d'autres d'autres d'autres d'autres d'autres de la comparaire de

de la valeur des cadres et des éducateurs — il y a certainement sons de rééducation. une manière de faire vivre en commun ces enfants, de leur ind'une façon profonde des réactions individuelles — ceci dépend le travail manuel, qui donne les meilleurs résultats. poser une discipline souple, de régler les études, la vie physique Si l'on ne peut pas toujours, dans ces instituts, tenir compte

II. - Rééducation des troubles de base

que l'instabilité, l'inhibition, l'opposition, la colère ; d'autres bles encore souvent mal différenciés, assez élémentaires, tels notamment, nous nous trouverons surtout en présence de troulation. Ils semblent de toute façon sous-tendus directement instincts. Ce sont des troubles de base. par le développement psychomoteur et le développement des fois déjà plus complexes, tels qu'un mutisme ou une dissimu-Dans les premières années de la vie, à la période pré-scolaire

d'autre part thérapeutique : reprendre et rééduquer précocement qu'ils ne se fixent. Un peu artificiellement, il est vrai, nous si fréquemment par les éducateurs dans la première enfance; serons amenés à distinguer selon la nature et l'origine du trouble tous ces troubles de base dès qu'ils sont apparents pour éviter développement affectif normal, et redresser les erreurs commises un versant neurologique et un versant psychologique. Là notre rôle sera d'une part prophylactique: favouiser le

à des retards de développement ou de myélinisation des faissystème nerveux, telles que des encéphalopathies frustes, soit psychomotrice paraissant lies soit à des atteintes électives du Le versant neurologique comprendra les troubles à base

> ceaux nerveux, soit à des troubles d'aspect plus global souvent héréditaires telle que la diathèse neuro-arthritique.

j'épileptoïde. avec prédominance d'instabilité impulsive et d'opposition chez cultés éducatrices précoces. On sait les troubles caractériels même des désordres de l'attention, de l'indiscipline, des diffi-Les instabilités de toutes variétés semblent bien la condition

paranoïaque. deur structurale font partie d'un ensemble où dominent les ébauchant parfois discrètement et précocement la constitution réactions d'opposition, d'inhibition, de fermeté souvent hostile De même certaines hypertonies, liées à une certaine lour-

une labilité de l'humeur, un défaut de l'attention. Certaines instabilités avec hypotonie marquent par contre

méabilité, dans le second de l'excès de plas icité de l'enfant. La difficulté éducative vient dans le premier cas de l'imper-

selon des courbes parallèles, soit que l'une ou l'autre paraisse part combien motricité, intelligence et caractère évoluent touchée d'une manière prédominante, soit qu'il y ait atteinte Nous ne faisons que citer ces exemples pour montrer d'une

globale permettra un meilleur contrôle, de meilleures inhibique renvoyer à l'analyse de la rééducation motrice et du trairiorité, si précoce et si dangereux pour l'avenir de l'enfant. tions, des freinages, établira des réflexes conditionnels utiles, partie de ce rapport. Dans le cas heureux cette rééducation tement médical, telle qu'elle a été envisagée dans la première état organique luttera efficacement contre le sentiment d'infécolère. Dans bien des cas l'amélioration d'une chétivité ou d'un la disparition de toute une série de réactions d'opposition, de La rééducation sera le problème d'ensemble. Nous ne pouvons

trouverons en présence de réactions caractérielles assez électives, nous tournons vers le développement des instincts nous nous sur le plan de son développement psychomoteur et si nous hostilité précoce contre un parent; telles que des tendances quoique encore très primaires, telles qu'une jalousie ou une erverses partielles. Si maintenant nous cessons d'envisager le jeune enfant

développement de ce que Freud a conçu en bloc sous le terme C'est à la phase familiale la trace des stades successifs du

la clinique courante. Disons que du point de vue du caractère piens ou œdipiens dont cependant la réalité paraît à travers Nous ne pouvons songer à reprendre ici ces stades préœdi-

135

il y a là une phase ur ment de bonnes habitudes, renoncement de la propreté et en général de plan de la perversion). Canade la propreté et en serinct sur le plan de la perversion). il ya là une phase de dressage véritable (sevrage, acquisition de l'enfait à son mouve premières réactions si précocement sage devra pallier aux premières réactions si précocement de la propreté et en genue le plan de la perversion). Ce dres-de l'enfant à son instinct sur le plan de la perversion). Ce dres-de l'enfant à son instinct sur le plan de la perversion).

nanifestées. en décrivant les divers traumatismes. Les psychanalystes en décrivant les troubles carractions

racine apparent de violences à l'égard d'autres enfants, scolaire, de brutalités, de violences à l'égard d'autres enfants, scolaire, de brutalités, de violences à l'égard d'autres enfants, l'enfant de trop près à leur vie instinctive. Nous voyons là la même marqué les dangers qui consistent à favoriser une fixatisme du seviase, d'abandon par la mère. Ils ont de sur le rôle du sentiment d'abandon par la mère. Ils ont de de l'enfant ou ues uvilles craintes précoces de castration, tisme du sevrage, sur les craintes précoces de castration, habituellement renouvers de l'adulte, ont insisté sur le trauma-de l'enfant ou des névroses de l'adulte, précoces de con-Les psychanalysus à l'origine des troubles caractériels habituellement rencontrés à l'adulte, ont insisté sur la +racine apparente d'un autoritarisme avec inadaptation à l'âge même manque aur un des parents ou pour ceux-ci à mêler tion trop grande sur un des parents ou pour ceux-ci à mêler

sition malgré une intelligence normale; d'autres fois un refus d'aliments avec incontinence d'urines persistante, ou onanisme de contact avec le milieu, des inhibitions, une absence d'acqui-Au contraire, domine parfois une angoisse défensive, un refus

ou des perversions sexuelles précoces.

son inadaptation. On peut dire qu'à ce stade rééduquer le caracporté par une constitution, le trouble actuel de l'enfant quand c'est ensuite réduire dans la mesure du possible et s'il n'est pas la famille, c'est comprendre les fautes commises et les signaler; tère c'est bien souvent éduquer et quelquefois traiter les parents, de toutes ces dispositions caractérielles qui vont entraîner Lorsque l'enfant arrive à l'école, il porte parfois déjà la trace

constellation familiale est parfois relativement aisé, parfois le sens en a été compris. plus difficile, posant le problème soit d'une très précoce séparation, soit d'une psychanalyse infantile sur laquelle nous revien-Ce dosage d'affection, d'autorité, cet essai de modifier la

III. — Rééducation des troubles constitués du caractère.

cependant que cette distinction n'a rien d'absolu. Nous pouvons aux troubles du caractère nettement différenciés et constitués voir en effet des troubles élémentaires d'instablité et d'initadier maintenant les méthodes de rééducation qui s'adressent pré-scolaire et début de la scolarité). Nous allons essayer d'étupouvons appeler les troubles de base du caractère (période (âge scolaire, post-scolaire allant jusqu'à l'adolescence). Disons Nous avons vu la conduite à tenir en présence de ce que nous

> d'organisation même du trouble. notion d'âge nous paraît un peu s'effacer par rapport à la notion tionnels nettement indiqués dès l'âge de 2 ou 3 ans. Aussi la bilité simple à 12 ou 13 ans et par contre, des états constitu-

3 types de solutions:

10 Psychothérapie = psychanalyse

allant jusqu'à la séparation; — rôle de cette séparation. 2º Modifications des rapports de l'enfant avec le millieu

variable, selon l'âge, la gravité, le sexe : L'Institut Théophile Rousselle à Montesson représentant un type actuellement classique. 3º Placement dans une maison de rééducation, de modèle

ger et comme de se contrôler en partie eux-mêmes. maisons de rééducation doivent savoir s'en inspirer et la autonomie qui permet dans certains cas, aux enfants de se diriun sentiment de justice, enfin relâchement ou resserrement d'une rébellion, des éléments introducteurs qu'il faut éliminer au prodes réactions de groupe, ou, en cas d'indiscipline, de fugues, de caractère et des réactions habituelles, art de susciter la confiance, art qu'une vraie technique : contact, observation, connaissance du fit des autres, application de sanctions dosées, laissant à l'enfant sans perdre l'autorité qui doit avoir le dernier mot, connaissance des règles de direction morale des enfants, et qui reste plus un thérapie. La psychothérapie éducative, qui n'est que l'ensemble pratiquer. On pourrait dire qu'il y a deux sortes de psychode rééducation individuelle; mais cependant les cadres des PSYCHOTHÉRAPIE. — Elle reste évidemment une méthode

Symptômes » et des conflits révélés par les dessins, les écrits, nelles particulières telles que les tendances dépressives, psychasun sens familial ou qui marquent des dispositions constitutionle jeu, le rêve, il n'en reste pas moins que la liquidation du trouble, et psychiâtrie se rencontrent car si l'on doit tenir compte suril suffit dans d'autres cas, pour des troubles qui ont souvent tout d'abord transfert sur le thérapeute, que si le lien affectif ble, celle-ci elle-même ne sera efficace que s'il y a vraiment l'éducateur ; elle rejoint donc la psychothérapie. Dans l'ensemà former un surmoi que l'enfant rapporte au médecin ou à se fait dans des conditions particulières différentes de l'adulte. tout chez l'enfant jeune, pour l'interprétation des troubles « de habituel un traitement moral. On peut dire que psychanalyse général jouant sutout dans les établissements tels que Montesson, théniques, ou névrotiques précoces d'essayer dans le milieu La psychanalyse devra être éducative, suggestive, contribuant A côté de cette psychothérapie qui garde un caractère assez

est vraiment établi, permettant alors l'intervention d'une est vraiment établi, permettant alors l'intervention d'une est vraiment établi, permettant alors l'intervention d'une des autorité susceptible de réduire un grand nombre de troubles autorité susceptible. Les succès les plus éclatants attitudes assez superficielles. Les succès les plus éclatants attitudes assez paraissent aux éducateurs ordinaires pour ce travail rééducatif paraissent aux éducateurs ordinaires pour ce travail rééducatif paraissent aux éducateurs ordinaires des oppositions avec paresse scolaire, surtout marqués dans des oppositions avec paresses sociaire, surtout marqués dans compensatrices d'infériorité, même souvent dans des fabulations compensatrices d'infériorité, même souvent dans les tendances aux vols, aux fugues, ou dans les perversions dans les tendances aux vols, aux fugues, ou dans les perversions dans les tendances aux vols, aux fugues ou moins cachés précoces paraissant liées à des conflits plus ou moins cachés précoces paraissant liées à des conflits plus ou moins cachés

plutôt qu'à µn desouuce d'une étude du milieu dans tous On conçoit l'importance d'une étude du milieu dans tous On conçoit aussi l'intérêt qu'il y a à rééduquer rapideces cas; en conçoit aussi l'intérêt qu'il y a à rééduquer rapideces cas; en conçoit aussi l'intérêt qu'il y a à rééduquer rapideces cas; en confants par ces méthodes psychologiques, doublées ment les enfants par ces médical. La liquidation précoce des parfois d'un traitement médical. La liquidation précoce des parfois d'un traitement en troubles en effet évite la tendance qu'ont ces attitudes troubles en effet évite la tendance qu'ont ces attitudes à se cristalliser en troubles fonciers du caractère. Ajoutons à se cristalliser en troubles fonciers du caractère. Ajoutons à se cristalliser en troubles fonciers du caractère. Ajoutons à se cristalliser en troubles fonciers du caractère. Ajoutons à se cristalliser en troubles fonciers du caractère. Ajoutons à se cristalliser en troubles fonciers du caractère. Ajoutons à se cristalliser en troubles fonciers du caractère. Ajoutons à se cristalliser en troubles fonciers du caractère. Ajoutons à se cristalliser en troubles fonciers du caractère. Ajoutons à se cristalliser en troubles fonciers du caractère. Ajoutons à se cristalliser en troubles fonciers du caractère en milieu l'enfant ne guérissent guère que par un traitement en milieu médical, que beaucoup d'autres paraissent pouvoir être traités en continuant leur vie normale.

Nous arrivons maintenant justement à ce point qui est la base même de la plupart des méthodes de rééducation: le changement de milieu, la séparation de l'enfant et des parents. L'action heureuse de cette solution paraît dans un grand nombre de cas évidente, donnant des résultats parfois quasi miraculeux; on voit parfois fondre des troubles graves, apparaître une vie affective, un élan scolaire; disparaître des tendances perverses en très peu de temps. Deux questions se posent: pourquoi ces récupérations apparentes et rapides? en second lieu, quelles valeurs ont-elles et sont-elles durables?

Pour le premier point, on peut dire que même quand le milieu familial n'est pas foncièrement défavorable (alcool, vésanie, troubles névropathiques, abandon moral, ou insuffisance éducative manifeste) il représente cependant une sorte d'addition des tendances héréditaires et des tendances éducatives. Une mère psychasthénique ou déprimée renforce bien souvent par son attitude une prédisposition analogue chez son enfant. D'autres fois l'enfant utilise l'entourage, et chacun de ses troubles du caractère (colère, bouderie, mensonge, autoritaisme, etc.) n'est qu'une manière d'obtenir et de dominer un milieu qui cède; il y a en somme bien souvent, entre parents et enfants une série d'habitudes et d'automatismes défectueux.

coup à cet affranchissement et aux résultats définitifs de acquis (orientation professionnelle, apprentissage) aident beaula rééducation. l'emporter; dès ce moment, d'ailleurs, les résultats scolaires ment, aux alentours de la puberté, l'intérêt social semblant il semble que cette personnalité seconde s'affermisse et, notanid'attitudes d'automatismes. C'est une indication aux séparaou non sa vie familiale. On dirait parfois qu'il a deux séries tions longues et suivies, de plusieurs années parfois. Peu à peu les troubles apparaître ou disparaître selon que l'enfant reprend de voir dans les cas moyens que nous avons pris comme types, demment que des cas d'espèce, cependant il est très intéressant caractère vraiment durable et foncière ; là encore il n'y a évitout à l'heure la question de savoir s'il y avait rééducation du considérablement par la transplantation. Mais nous posions sant pas avoir un type constitutionnellement établi s'estompeni du caractère compatibles avec une affectivité bonne ne paraisdisons cependant que la majorité des troubles légers et moyens habitudes et une nouvelle source d'intérêt. Nous ne pouvons stade purement familial au stade social. Il devra contracter de des jalousies morbides à l'égard d'un frère ou d'une sœur, par de troubles peut-être moins apparents mais assez profonds, trop ou à la maison pour s'en convaincre. Dans d'autres cas, il s'agit nous étendre plus longuement sur ces réactions si intéressantes de nouveaux rapports affectifs, il aura à la fois de nouvelles constante il sera forcé de compter avec eux. Il contractera Placé en général au milieu d'autres enfants d'une manière ne sont plus utilisables et en sentira le contre-coup fâcheux. nouveaux rapports, s'apercevra vite que ses troubles du caractère être obligé à une adaptation qui sera un véritable passage du sitant là encore la séparation. L'enfant séparé du milieu va exemple, pouvant entraîner des réactions dangereuses et nécesenveloppés pour céder à une psychothérapie simple telles que Il n'y a qu'à voir la fréquente différence de conduite à l'école

Les cas rebelles à la séparation peuvent être considérés en général comme plus fonciers. Ces troubles du caractère sont profondément inscrits, peu à peu apparaît un tableau net de constitution morbide telle qu'une constitution paranoïaque et qu'une perversité instinctive. Parfois la brutalité, l'aggressivité, la dissimulation semblent elles aussi inscrites dans la structure; la rééducation de ces cas qui cause bien des déceptions et qui ne peut malheureusement pas être toujours poursuivie rentre alors dans le chapitre des troubles graves du caractère.

IV. — Rééducation de troubles graves du caractère.

Les troubles graves ce sont avant tout les perversions ins.

Les troubles graves un lié à celui de la délinquance infantile tinctives. Le problème est lié à celui de la délinquance infantile tinctives.

et de la prophylaxie criminelle. de la prophylaxie rééducation apparaîtra constamment la Car à côté de la rééducation sociale.

nécessité de la protection sociale. Ne pouvant entrer dans le détail des multiples problèmes

capitale. posés par la perversive points d'importance à notre avis terons de rappeler quelques points d'importance à notre avis Ne pouvant enurei infantile ou juvénile nous nous conten-posés par la perversité infantile ou juvénile nous nous contenpitale.

D'une part la nécessité d'un triage à la consultation, extrêmement rigourante.

ou par la mise en observation, extrêmement rigoureuse, qu'il ou par la mise en observation extrêmement rigoureuse, qu'il

y ait ou ncn affaire médico-légale.

et les pervers fonciers, inintimidables, inéducables, véritables vices sont souvent en grande partie liés au milieu défavorable Il est de toute importance de séparer les pervertis, dont les

vésaniques. Ce problème est souvent d'une extrême difficulté en pratique. Rééduquer les premiers, se protéger contre les seconds,

teux la mise en observation prolongée s'impose-t-elle. difficile à saisir dans son fonds affectif. Aussi dans les cas dou-Un jeune vagabond, un fugueur, un voleur peut être tres

Selon les cas la liberté surveillée ou le simple changement de

milieu paraîtra suffire à une transformation.

ou non, sont en général: paraît nécessaire. A notre avis les reproches principaux que l'on peut taire à certaines de ces œuvres, qu'elles soient privées Parfois la maison de rééducation si critiquée actuellement

L'insuffisante observation médico-psychologique liée à

l'insuffisance des cadres.

- L'absence de traitement médical.

et de cas plus légers, curables. Le mélange trop longtemps maintenu de grands pervers

Une organisation trop uniforme des sanctions.

le grand avantage d'un apprentissage surveillé et d'une rééducation par le travail. déjà correspondre à ce perfectionnement (La Motte-Beuvron) Réformées elles pourraient présenter, et certaines semblent

plutôt que de rééducation tel qu'un service d'asile. tibles éliminés et placés dans un établissement de maintien rieures le permettent, pourraient être libérés, les cas imperfec-Rapidement les cas très améliorés, si les circonstances exté-

> colonie pénitentiaire ou l'asile dont relèvent les imperfectibles. troubles légers et moyens tels que Théophile Rousselle et la saire à tout résultat efficace. individuelle de chaque cas en profondeur est absolument nécesdosées, de travail scolaire et d'apprentissage, la connaissance une technique générale de groupement, de discipline, de sanctions Elles semblent conserver une place entre les centres pour Mais pour conclure ce sommaire exposé, disons que s'il y a

Les méthodes d'éducation selon les troubles de l'intelligence et du caractère chez l'enfant

The Charles on Chinese Control of the Section of th

The recent of th

Intituditions a output the thongrouse

The control of the control of the part of the control of the contr

The state of the second state of the state o

Ses méthodes minimales sont destinées à séparer les enfants normaux. Elles se dirigent sur les sujets arrièrés des enfants normaux. Elles se dirigent sur les sujets arrièrés des enfants normaux. Elles se dirigent sur les sujets suivants : attention-perception par excitation optique ; mémoire, directe et durable avec la méthode de mots-jumeaux concrets logiquement joints ; la capacité de lire par des mots de 1 à 2 syllabes, pendant un temps d'exposition variable ; l'aptitude pour les opérations arithmétiques concernant particulièrement la soustraction ; l'étude de l'écriture au point de vue de son dessin, de la vitesse et de l'exactitude ; la détermination du type de perception ; la capacité mécanique-combinative ; la dispo-

sition au aessu.

Ses méthodes maximales au contraire, servent à définir les chants de talent supérieur à l'ordinaire. Ainsi : déscrition du jugement par la critique et par les notions ; capacité de logique jugement par la critique et par les notions ; capacité de logique supérieure mesurée selon les difficultés présentées par ordre croissant ; attention d'un degré supérieur ; mémoire d'ordre supérieur par des mots-jumeaux abstraits ; raisonnement supérieur d'arithmétique.

Le professeur docteur Ranschburg a inventé une formule très utile dans la pratique pour mesurer la production intellectuelle

L (labeur) = $\frac{A}{T}$; A = ampleur, exprimé en pourcentage:

que l'on peut analyser en formule plus précise : $A=p+\frac{c}{2}$ ou P= le nombre des réponses justes et directes, c= le nombre de celles qui ont été corrigées. T= temps, la moyenne probable de toutes les réactions justes. Sa méthode repose sur la coincidence, laquelle remplace la méthode plus compliquée du coefficient corrélatif. Le professeur dr. Ranschburg s'est occupé ensuite de l'influence que la répétition qualitative et quantitative exerce sur l'étude. Son travail sur les difficultés à lire et à écrire est surtout très important (légasthénie).

Son instrument: le mnémomètre, est aussi d'une nouveauté extraordinaire (1900). Il est très facile à manier, et peut mesurer la compréhension, l'association et la reproduction aussi bien en relation du temps qu'en relation de la définition des fautes. Ses autres instruments sont : le « phantome de conscience » pour démontrer la distribution mécanique de l'énergie spirituelle ; le cranio-céphalographe, le microstat, etc.

La partie la plus minutieusement élaborée de son travail est la théorie concernant les erreurs régulières de l'esprit humain, basée sur ses expériences précises de compréhension, de mémoire, de pensée et d'action. L'explication des erreurs quotidiennes

est donnée dans la doctrine sur l'inhibition homogène selon le professeur docteur Ranschburg. Selon celle-ci, les éléments hétérogènes s'effleurant ne sont pas troublés dans leur indépendance, tandis que les éléments homogènes s'efforcent de se réunir en une seule masse. C'est ainsi qu'on peut expliquer la vision unique par deux yeux, l'union des notions analogues en une seule conception, etc.

L'autre groupe d'activité du laboratoire Ranschburg s'étend sur les rapports de la constitution physique et les fonctions psychiques des enfants oligophrènes. Du point de vue de la psychiâtrie l'activité du professeur docteur Ranschburg a été particulièrement productive en ce qui concerne la pathologie psycho-constitutionnelle et la protection de l'intelligence tant des enfants hypo-normaux, que des enfants avec troubles du caractère. Pour le traitement du mongolisme, de l'infantilisme syphilitique et hypophysaire c'est lui qui a été le pionnier en Hongrie.

sous la direction du docteur L. Szondi, depuis 1927, à la suite du naires à l'étude de la biologie et de la pathologie infantile, et pathologiques, de plus les modes de prophylaxie et de thérapeude la descendance des enfants anormaux et leurs symptômes Médico-Pédagogique. Son but d'investigation est la recherche Laboratoire Ranschburg, dans le cadre de l'École Supérieure d'hygiène sociale est de tenir le registre familial génétique des en outre l'éducation et le perfectionnement des médecins dans Supérieure Médico-Pédagogique par des cours et par des sémi-Son but d'enseignement est d'initier les étudiants de l'École tique par les méthodes médicales et médico-psychologiques. mineurs. La méthode d'investigations est globale, c'est-à-dire institutions diverses médico-pédagogiques et correctionnelles, enfants inférieurs. La malière de l'examen est fournie par les la pratique et la théorie de la psychiatrie infantile. Son devoir que le laboratoire ne juge pas les organes et les aptitudes défipar le tribunal des enfants de Budapest et par la police des dans une unité organisée ; il veut constater, où est l'origine de cientes isolées, mais tâche de les envisager en leur ensemble, mens est l'analyse constitutionnelle qui cherche à reconnaître variation humaine elle peut être classée. La méthode des exala masse des inférieures et psychopathes divers et dans quelle 2) Le Laboratoire Pathologique de Médico-Pédagogie fonctionne la vie végétative, du système extra-pyramidal et desinstincts connaissance globale de l'hérédité, du système endocrinien de lité de l'individu. Par cette méthode on tâche d'arriver à une le mécanisme, conservant et garantissant l'unité et la personna-

La Hongrie a été le preme enfants souffrant de troubles du langage, des son de cation des maîtres pour des enfants du langage, des son du cation des maîtres pour des enfants souffrant de troubles du langage, des son du cation des maîtres pour des enfants souffrant de troubles du langage, des son du cation des maîtres de la cation d cation des maîtres pour roubles du langage, des sourds developpement (c'est-à-dire : troubles de l'intelligence et du carande developpement : troubles du langage, des sourds developpement (c'est-à-dire : troubles du langage, des sourds de l'intelligence et du carande developpement (c'est-à-dire : troubles du langage, des sourds developpement (c'est-à-dire : troubles du langage, des sourds developpement (c'est-à-dire : troubles du langage). Toth! Durée des études : 4 années. réalisa l'idée d'une exogène-endogène du développement d'autre part à la prophenent d'autre part à la prophenent developpement (c'est-a-unité de l'intelligence et du caractère) muels des aveugles, troubles de l'intelligence et du caractère, muels des aveugles unité de conception. Cette unité se randique d'une unité de conception. mets, des aveugles, unité de conception. Cette unité se rapporte se réalisa l'idée d'une smité acconception. Cette unité se rapporte se réalisa l'idée d'une smité acconception. Cette unité se rapporte se réalisa l'idée d'une smité de conception. Cette unité se rapporte se réalisa l'idée d'une smité de conception. Cette unité se rapporte se réalisa l'idée d'une smité de conception. Cette unité se rapporte se réalisa l'idée d'une smité de conception. Cette unité se rapporte se réalisa l'idée d'une smité de conception. en ce qu'on cherche les moyens de diminuer le nombre de en ce qu'on cherche les moyens de diminuer le nombre de en ce qu'on cherche les moyens de diminuer le nombre de en ce qu'on cherche les moyens de diminuer le nombre de la contraction de la c d'une part à la coordinance ; d'autre part à la prophylaxie, tant physique que psychique ; d'autre part à la prophylaxie, tant physique que psychique ; d'autre part à la prophylaxie, tant physique que psychique ; d'autre part à la prophylaxie, crudes brokerques senérales et tenant compte de la variabilit. défense, tant sociair de médico-pédagogie, se basant sur se entants anormaux de juridique et économique des enfant de la défense, tant cociale que juridique et économique des enfant défense, tant cociale que juridique et économique des enfants de médico-pédagogie, se basant comments de médico-pédagogie, se basant de médico-pédagogie, se basant de médico-pédagogie, se basant de médico-pédagogie, se basant de médico-pédagogie, en ce qu'on chercus supérieure s'occupe en détail de le entents anormaux. L'école supérieure s'occupe en détail de le entents anormaux des juridique et économique des Ecole Supérieure Médico-Pédagogique (Directeur : Dr. des études : 4 années. ment à un groupe de certaines anomalies, comme on le tait ion cette perspective plus étendue, qu'en le rattachant seultrudes bisiographes semente de pouvoir dinger l'enfant individues paraire, sera plus à même de pouvoir dinger l'enfant individues paraire, sera plus à même de pouvoir dinger l'enfant individues plus de la company foth). Durée des études enfants souffrant de trouble. supérieure, il devra suivre ensuite un cours pratique dans l'inc instruction des avengles, après avoir suivi la susdite étal. ment a un gever si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans de l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pédagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser dans l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser de l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser de l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser de l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser de l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser de l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser de l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser de l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser de l'est-à-dire, si un pedagogue ve il se spécialiser de l'est-à-dire, si un pedagogue de l'e THE GE STEELS

1 _ L'éducation des enfants oligophrènes

in ian in some audiaire. Le nombre de 1/2 à 2 pour de la proporcion des arrides par rapion am en en pare dere les internats et 2.5% plarés pour l'insure, this notice, though a relui trouvé ailleurs. En House I ; a control 12,000 enfants oligophrènes, don

violes sérvice. Il sessit qu'on se set de toutes some THE OF SEED PARTY desire expressive d'une plassique simplifiée et en accentant he finness de monvenent, se rapproche beaucomp du méra injunere la méride tripitale de M. Fitzasy, qui, avec se som intrinsial priesus. Il fant que nous mentionions the descriptions is opious supplies our les effets des impre-La mériche didactique s'apprise sur les principes de la per

THE WHITE WE IN Cutur, Chineira, were dramatives, etc. Ainsi l'execut métatique de la métatine se lain uniquirs dans un cadre vivan a vine de l'assistant et dea par des exercices varies : repr la transminim de entresse en images se produit se

Four environe à line, un emploie l'ancienne méthode più

adaptée à la langue hongroise). La difficulté d'enseigner à lire le défunt directeur Mathieu Eltes, qui a le mérite de l'avoir nético-motrice, mais aussi la méthode globale à l'aide de mots après le «d», le «t». imagés, surtout selon la méthode de Decroly-Descoedres. (C'est d'autrefois - en évitant de rapprocher des lettres ressemblantes. mence l'enseignement de la lecture - contrairement à la manière basant les recherches sur la loi d'inhibition homogène, on comse manifeste surtout chez les écoliers dit légasthéniques. En Par exemple: après la lettre «n» on n'enseigne pas le «m»,

principes Froebel-Montessori à la transformation des mouvements spontanés incoordonés en mouvements de plus en plus ment les enfants dans les classes préparatoires, suivant les Afin de faciliter l'acquisition de l'écriture, on habitue graduellede travaux manuels de toutes sortes. petits, affinés, spécialisés. Dans ce but, on se sert généralement Les difficultés d'enseigner à écrire sont encore multiples.

cipes d'un savant hongrois: L. Nagy. Il y a déjà trente ans du dessin est très important car d'un côté il prépare l'habileté hongrois plusieurs stades évolutifs selon les principes de la qu'il a établi au moyen des dessins spontanés d'enfants les enfants anormaux technique et d'autre part c'est le meilleur moyen de conserver psychologie génétique de Claparède. L'enseignement la fantaisie de l'enfant oligophrène, très minime souveat chez Dans l'enseignement du dessin on utilise de même les prin-

iont selon le type visuel ou aconstique. tion en donnant à l'enfant une impression personnelle du nombre. son école), qui nous servent de guides. On commence l'instrucdes savants hongrois pionniers à cet égard (Ranschburg et l'espace et se rétiere dans le temps. Les exercices suivants se Pour former oeci il faut que le nombre paraisse souvent dans De même dans l'enseignement du calcul, ce sont les résultats

iade, et avec l'intermédiaire du dessin, les enfants le préférent cative première des instincts primordiaux (par exemple la périovasible très important d'enrichir les indinds. La période étintion. L'enseignement de la géométrie est relativement plus setit sar l'habitude, par la discipline, par les punitions et récoml'habitude du sommeil continu quotidien) se réalise petit à dirité des repas, les différentes phases de la propreté corporelle, Miss sagement doses. À côté du développement des aptitudes intellectuelles on Pour les opérations abstraites la plus difficile est la soustrac-

Pour cultiver les sentiments plus élevés, on emploie l'éducation

religieuse, patriotique et sociale. Pour approfondir ces sentiments, religieuses, patriotique et sociale. Pour approfondir ces sentiments, religieuse, patriotique et sociale. Pour approfondir ces sentiments, religieuses, patriotique et sociale. religieuse, patriotique et sociationnics religieuses, ils organisent religieuse, patriotique et sociationnics religieuses, ils organisent les enfants assistent aux cérémonics religieuses, ils organisent les enfants assistent aux cérémonics religieuses, ils organisent les enfants assistent aux cérémonics religieuses, ils organisent, les enfants aux cérémonics religieuses, ils organisents, les enfants assistent aux cérémonics religieuses, ils organisents, les enfants assistent aux cérémonics religieuses, ils organisents, les enfants assistent aux cérémonics de bienfaisance, etc.

les entants assistance, œuvres de bienfaisance, etc. les fêtes patriotiques, œuvres rôle important des fêtes patriotiques, ione un rôle important des on établit l'échelon du ucreatiquement le mouvement pour on établit l'échelon du de systématiquement le mouvement pour on doit exercer très systématiquement le mouvement pour purique on établit l'échelon du ucreatiquement le mouvement pour que on établit l'échelon du ucreatiquement le mouvement pour que on établit l'échelon du ucreatiquement le mouvement pour on établit l'échelon du ucreatiquement le mouvement pour on établit l'échelon du ucreatiquement le mouvement pour on doit exercer très systématiquement de pouvoir transformer les sur le constant de pouvoir de les sur les les expériences de User développement moteur. C'est pourques on établit l'échelon du développement le mouvement du développement le mouvement de l'échelon du développement moteur. tionnement de l'institut avec certaines modifications tionnement de Oseretzky avec certaines modifications les expériences de Oseretzky noteur. C'est pondes expériences de développement moteur. C'est pondes expériences de développement noteur. L'aptitude motrice jour l'activité conduisant au travail Selon L'aptitude d'instinct d'activité conduisant au travail Selon tionnement de l'instinct d'activité conduisant au travail Selon L'aptitude motrice jour d'activité conduisant au travail Selon L'aptitude de l'instinct de l'instinct d'activité conduisant au travail Selon L'aptitude de l'instinct de l'aptitude d'activité conduisant au travail selon L'aptitude de l'instinct d'activité conduisant au travail de l'aptitude de l'instinct d'activité conduisant au travail d'activité d'act on doit exercer tres by fin de pouvoir transformer les montarriver à la coordination, afin de pouvoir transformer les montarriver à la coordination et rythmiques, en mouvoir arriver à la coordination et rythmiques, en mouvoir transformer les mouvoir transformer les mouvoir transformer les mouvoir et en coordination et rythmiques, en mouvoir et en coordination et rythmiques, en mouvoir et en coordination et exercer que de la coordination et rythmiques, en mouvoir et en coordination et exercer que de la coordination et exercer dans l'éducation ues violt de gymnastique, ainsi que l'effat hygié de plus en plus de gymnastique, ainsi que l'effat hygié. petits et concentres usur petits et concentres usur oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes la gymnastique a un rôle dans l'éducation des oligophrènes le gymnastique de l'éducation des oligophrènes le gymnastique de l'éducation des oligophrènes le gymnastique de l'éducation vements d'une granue un but déterminé. C'est pour cela que petits et concentrés dans un but déterminé. C'est pour cela que petits et concentrés dans un but déterminé. C'est pour cela que petits et concentrés dans un but déterminé. C'est pour cela que petits et concentrés dans un but déterminé. C'est pour cela que petits et concentrés dans un but déterminé. C'est pour cela que petits et concentrés dans un but déterminé. C'est pour cela que petits et concentrés dans un but déterminé. sont essentiels pour l'éducation de la conduite. niques de ces leçuis de ces pressifs (les bonnes manières) discipline et sur les mouvements expressifs (les bonnes manières) discipline et sur l'éducation de la conduite. de plus en plus uccommande gymnastique, ainsi que l'effet sur la niques de ces leçons de gymnastique, ainsi que l'effet sur la niques de ces leçons de gymnastique, ainsi que l'effet sur la niques de ces leçons de gymnastique, ainsi que l'effet sur la les setes patriotiques, cur rôle important dans le Perse. L'aptitude motrice joue un rôle important au travail c. L'aptitude motrice joue un rôle important au travail c.

à des travaux u annotation de l'agriculture (ménage ainsi que dans les différentes branches de l'agriculture (ménage quotidiens est interior industriel (cordonnier, menuisier, textile) à des travaux d'atelier industriel (cordonnier, menuisier, textile) de la commassant de la Pour perfectionisse du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir, la poursuite des travaux de la connaissance du métier à choisir du métier de la connaissance de la connaissance de la connaissance du métier de la connaissance de nt essentiels pour chez l'enfant la capacité du travail à content pour perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content pour perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content pour perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content pour perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content perfectionner chez l'enfant la capacité du travail à content perfectionner chez l'enfant la content perfectionner chez l'enfant le content le content

de Binet-Simon, (adapté par Éltes) accompagné d'observations tions qu'ailleurs, obtenant jusqu'à 60-70% de positions modestes. jardinage, etc.) est de 6.8-9.3 ans, ce qui répond au quotient de 0.5-0.77. réunis. On établit chez eux le niveau intellectuel selon l'échelle l'age chronologique des élèves est de 10-13 ans ; l'âge mental pédagogiques. Par suite de ces observations on a constaté que Le choix des élèves se fait par des médecins et des pédagogues Les élèves sortis des écoles réussissent dans les mêmes propor-

et cela au point de vue des recherches sur l'hérédité. travail des élèves de l'École Supérieure Médico-Pédagogique, fait en partie par des sociétés humanitaires, il fait partie du Le contrôle de la vie ultérieure des élèves sortis de l'école se

III. - L'éducation des anormaux de caractère

I. DÉVELOPPEMENT DU CARACTÈRE

sont en usage de-ci de-là, en cas d'anomalie de caractère caractère je tâche d'expliquer le rôle des nombreuses méthodes -semblant se contredire, mais en réalité se suppléant - qui Dans cette esquisse du développement hiérarchique du

> comprend les capacités et les facultés innées, avec lesquelles instinct, dressage, intelligence. Sous le terme « instinct » on extérieur -- modific l'expression de ses désirs. Au degré de état, dans lequel l'individu — sous la contrainte du monde les plus restreints. On comprend sous le mot « dressage », un l'individu est à même d'assurer son existence, dans les cadres I'u intelligence » la compréhension domine toute l'attitude de Comme point de départ servira le tryptique de Karl Bühler :

l'individu.

ments émotifs, en cherchant l'agréable et en évitant le désagréable. noyau du caractère original est dirigé entièrement par les élé-A l'extérieur, ces sentiments se traduisent par des réflexes. de l'enfant dans le cours d'un développement normal - la thalamus, respectivement pallidum-striatum.) Par rapport à l'âge du cerveau, au dien - et meso-encéphale (thalamus-hypol'émotif et le volontaire, soient attachés aux parties anciennes Quant à la localisation, on peut accepter, que les deux éléments, rir des joujoux), d'autre part il cherche dans son entourage un se procurer ce qui lui est agréable (avaler la nourriture, acquéet désensives, c'est-à-dire qu'il tâche par un procédé direct de prédominance de cette période dure jusqu'au début de la parole. appui contre les impressions désagréables, (cherchant par atta-Pendant cette période l'individu se sert d'attitudes offensives chement le contact corporel.) Si la durée de cette période se prolonge, le désordre du caractère se manifeste par l'attitude criminalité, dont les actes criminels les plus fréquents sont circuit », nous avons sous nos yeux l'enfant à type de forte dividu s'efforce de se procurer l'agréable comme par « court-Si la nuance agressive est au premier plan - par laquelle l'indite instinctive, dont le trait distinctif est l'éruption des instincts. A mon avis, et d'accord avec la conception de Bühler, le des méfaits commis sous l'influence de la passion, ou dirigés les vagabondages périodiques, combinés parfois avec l'incendie par la vengeance; enfin les lésions corporelles. D'autre part, à cause de la sensibilité excessive de l'individu, ne peuvent se devant le désagréable prend la forme de peur, d'angoisse, qui, se voit chez les enfants dits neurotiques, chez lesquels la fuite la persistance excessive de cette période de développement dans des éruptions périodiques. Les vagabondages habituels, les caractères épileptiques, appartiennent à cette classe. frayer une issue vers le dehors, mais cherchent le soulagement

analyse. C'est elle, qui, parmi les méthodes psychologiques a profonde couche — la plus importante est celle de la psycho-Parmi les méthodes concernant l'investigation de la plus

reconnu la première l'impoi de trouver les racines des instincts reconstitutionnelle tâche aussi, contentant pas de les tracer aussi constitutionnelle tâche mais ne se contentant les laireconnu la première l'importance fatale des instincts. L'analyse reconnu la première aussi, de tiouver les racines des instilles instilles des et du caractère, mais uc en observant les lois de l'hérédite l'individu elle le dépasse en observant les lois de l'hérédite l'individu elle le gamètes.

émotifs ne parviennem récédée par des luttes intra-psychiques, mais leur expression est précédée par des luttes intra-psychiques, mais leur expression des motifs. Dans cette lutte, l'élémentes des motifs des motifs des motifs des motifs. Dans la période surviennent point immédiatement à la surface émotifs ne parviennent précédée par des luttes intra-psych: et de la formation des gamètes. d'autres motifs de direction divergente. mais leur expression expression, est influencé, en résultant de la sélection des motifs. Dans cette lutte, l'élément résultant de la sélection des motifs. Dans cette lutte, l'élément résultant de la sélection des motifs. Dans cette lutte, l'élément résultant de la sélection des motifs. résultant de la succivir résultant de la succivir résultant de la succivir résultant de la succivir son expression, est influencé, en raison émotif, tendant vers son expression, est influencé, en raison émotif, tendant vers son expression, est influencé, en raison émotif, tendant vers son expression, est influencé, en raison émotif, tendant vers son des expériences antérieurs. émotif, tendant vers des expériences antérieures, par des relations d'association divergente. nurve de la formation des survante, celle du dressage, les éléments de la période suivante, immédiatement à la surfante.

finira par se manuscriments d'un enfant commençant à fré. l'abondance des mouvements de se tenir tranquille rand-Par consequent, remodification selon les circonstances, qui original, mais une modification selon les circonstances, qui original, mais une modification selon les circonstances, qui partiels, lesquels seront à même de pouvoir substituer la sensalibre cours à sa motilité, il sera forcé d'exécuter des mouvements quenter l'ecose, sa constituera un grand effort. Ne pouvant donner temps prolongé, constituera un grand effort. Ne pouvant donner temps prolongé, constituera un grand effort. Ne pouvant donner temps prolongé, constituera un grand effort. Ne pouvant donner temps prolongé, constituera un grand effort. Ne pouvant donner temps prolongé, constituera un grand effort. Ne pouvant donner temps prolongé, constituera un grand effort. Ne pouvant donner temps prolongé, constituera un grand effort. Ne pouvant donner temps prolongé, constituera un grand effort. Ne pouvant donner temps prolongé, constituera un grand effort. Ne pouvant donner temps prolongé constituera un grand effort. l'abondance ues acceptainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un quenter l'école, la contrainte de se tenir tranquille pendant un proposition de se tenir tranquille pendant un proposition de se tenir de se tenir tranquille pendant un p Par exemple: il balance rythmiquement les jambes, ou bien paruers, respection de Joie alliée aux mouvements automatiques primordiaux tion de Joie alliée aux mouvements automatiques primordiaux. original, mais une monifester. Réflexe conditionnel. Par exemple : dans finira par se manifester. Réflexe d'un enfant commencant 'autres motifs de unication de ces motifs ne sera pas le réflexe par conséquent, le résultat de ces motifs ne sera pas le réflexe

il joue avec ses doigts. Quant à la localisation, — en conséquence de la connaissance

graduelle du monde extérieur et de l'adaptation forcée à ce psychologique dure à peu près jusqu'à l'âge de 10 ans, comeélémentaires. La période culminante de ce développement dans les régions des instincts dominées par les sentiments à ce que le point de départ des actions et de l'attitude, se trouver parties d'activité anciennes du cerveau, mais toujours de manière du cerveau, (la vue, l'ouie, le tact), seront en contact avec les monde — on pourra supposer que les circonvolutions de l'écorce pondant à la prépondérance de la fonction d'association et de la fantaisie sur la logique, dans le développement

intellectuel.

et de la défense, l'édifice de la culture commence à s'élever et espérer un accroissement de ses forces (patrons, instituteurs) l'enfant reste trop longtemps dans la période de momentanelle le désir de savoir à la possession; le cercle de l'attachement par là les vues deviennent plus larges; on commence à préférer dont le trait caractéristique n'est point l'action multiple visant Les désordres de cette période se manifestent surtout en ce que personnel s'élargit et comprend tous ceux, dont l'enfant peut A cette époque, sur la base des instincts primitifs de l'attaque

> qu'on peut influencer avec facilité, qui sacrifient volontiers C'est à cette classe qu'appartiennent tous les individus labiles, un but déterminé, mais l'alliage des conditions momentanées. mot, qui veulent réussir facilement, sans efforts, étant même dans cette classe les naturels « bohèmes » au mauvais sens du mais se perdent en fin de compte. On pourra compter aussi de petits vols, trichant adroitement pendant quelque temps, rier d'affaire par des mensonges, puis commencent à commettre ple : distribuant légèrement leurs étrennes, ils tâchent de se de temps en temps se perdent dans une fausse route. Par exemun moineau d'aujourd'hui à un dindon de demain — lesquels la prostitution. la vie sociale, se manifestent le plus souvent sous forme de incapables d'en faire. A ce degré les désordres de caractère dans vagabondage, de supercheric, de vol; chez les jeunes filles, par

que les précédentes, car dans tous les cas extrêmes la loi des variations se retrouve, à savoir : la plus grande est l'extrême Ces formes du trouble de développement sont plus fréquentes

variante, le plus petit en est le nombre.

s'exerce par auto-éducation. Le pédagogue de tact y arrive sentant à ce deuxième stade, on doit tâcher de rendre la lutte des offices de consultation pédagogique). (Méthodes des institutions modernes de rééducation ; méthodes par l'administration de récompenses et de châtiments bien dosés. tions intimes. D'autre part la force exécutive par trop faible des motifs consciente. On y arrivera surtout par des conversa-Afin d'écarter l'enfant du trouble de développement se pré-

ainsi, que l'individu arrive à pouvoir cultiver d'une manière et les facultés intellectuelles et motrices perfectionnées. C'est la formation de cet idéal ont naturellement pris part les instincts but vital se forme déjà selon l'idéal spécial de cet individu. Dans si le cortex reçoit un rôle dirigeant sur le diencéphale, si les impulsive est assouvi sur la base d'un compromis noble avec parfaite les instincts, et dans ce procédé le désir d'une force que l'écorce avait formé en y trouvant une analogie symbolique. les exigences de la réalité. Cette lutte ne peut être gagnée, que cer les masses pour assouvir sa soif de puissance. D'autre part sa disposition. Par exemple: l'organisateur tâchera d'influenmais il les transférera sur le terrain de ses facultés cultivées à ne restera pas sur le terrain restreint des actions impulsives, D'une part l'individu poussé par un désir excessif de domination, mpulsions momentanées se confondent dans l'idéal de la vie, l'effort de vaincre l'angoisse, les manifestations du désir d'aimer Au degré le plus élevé du développement du caractère le

parcus corporel, il arrive justa degré le plus haut, jusqu'à la direct corporel, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'à la direct corporel, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'à la direct corporel, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'à la direct corporel, il arrive jusqu'à la corporel, ai more sonnelle, c'est-à-dire à l'idéal du Ch. parcourent aussi la voie ur jusqu'au sentiment du sacrifice parcourent aussi la arrive jusqu'au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, il arrive au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, jusqu'a direct corporel, aimé, et enfin, au degré le plus haut, au parcourent aussi la voie de la sublimation ; en partant du contact mence à l'âge de puberte; voies semblent mener au but. La mence à l'atteindre, trois selon les capacités et selon le vie. Pour l'atteindre, choisi selon les capacités et selon le vie. Cette dernière période un dure pendant tout le cours de la Cette dernière puberté, et dure pendant tout le cours de la mence à l'âge de puberté, et oues semblent mener au but mence à l'autoindre, trois voies semblent mener au but le la mence de l'autoindre, trois voies semblent mener au but le la course de la mence de l'autoindre, trois voies semblent mener au but le course de la C'est en ce cadre que 10th durable pour l'élévation de l'esprit, du succès, ait l'effet le plus que le découragement, canss du succès, ait l'est en conditions que le découragement, canss première est le travair, compourra attendre que la joie dérivée première est le travair, compourra attendre que la joie dérivée c'est en cc cadre que l'on pourra attendre que la joie dérivée c'est en cc cadre que l'on pourra attendre que la joie dérivée première est le travair, compourra attendre que la joie dérivée première est le travair, compourra attendre que la joie dérivée première est le travair, compourra attendre que la joie dérivée première est le travair. vie. Pour l'atteinure, choisi selon les capacités et selon le goût, vie. Pour l'atteinure, choisi selon les capacités et selon le goût, première est le travail, choisi selon les capacités et selon le goût. La première est le travail, choisi selon les capacités et selon le goût. et c'est dans ces communes sera rendu plus supportable. La les non-réussites temporaires atteindre par l'élément au les non-réussites vise à faire atteindre par l'élément au les non-réussites vise à faire atteindre par l'élément au les non-réussites vise à faire atteindre par l'élément au les non-réussites vise à faire atteindre par l'élément au les non-réussites vise à faire atteindre par l'élément au les non-réussites sera rendu plus supportable. La seconde de ces voices de sinstincts du sens de pouvoir. La troisième de l'effort la source des instincts du sens de pouvoir. La troisième de l'effort la source nir à rendre supportables les santiles non-réussites remposer à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à faire atteindre par l'élément affectif seconde de ces voies vise à l'action de ces voies de désagréables, cause relation de solidarité et en les rendant enclins à faire partager sentiments de solidarité et en les rendant enclins à faire partager sentiments de solidarité et en les rendant enclins à faire partager voie consiste a par la non-réussite en les associant aux désagréables, causés par la non-réussite en les associant aux désagréables, causés par la non-réussite en les rendant enclins à faire nonde l'effort la source un les associants voie consiste à parvenir à rendre supportables les sentiments voie consiste à parvenir à non-réussite en les associants voie consiste à parvenir à non-réussite en les associants voie consiste à parvenir à non-réussite en les associants voie consiste à parvenir à non-réussite en les associants voie consiste à parvenir à rendre supportables les sentiments voie consiste à parvenir à rendre supportables les sentiments voie consiste à parvenir à rendre supportables les sentiments voie consiste à parvenir à rendre supportables les sentiments voie consiste à parvenir à rendre supportables les sentiments voie consiste à parvenir à rendre supportables les sentiments voie consiste à parvenir à rendre supportables les sentiments voie consiste à parvenir à rendre supportables les sentiments voie consiste à parvenir de l'effort le consiste de l'effort le harité «caritas» impersonne de développement du caractère com-harité «caritas» impersonne de developpement du caractère com-le de de de de de developpement de developpement du caractère com-ne de de de de developpement de developpement de developpement de developpement de de developpement de dev

plus ou mous cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus du caractère, puisque c'est dans cette phase, que les individus de la caractère phase, que le cara la responsabilité avec les autres. à partir de la méthode de l'éducation au travail joyeusement sont les plus roundes, s'occupant des déficiences du caractère nombre de méthodes, s'occupant des déficiences du caractère gont les plus nombreux. Pour leur traitement, il y a un grand gont les plus nombreux. Pour leur traitement, il y a un grand La piupai un avec cette dernière phase du développement plus ou moins de succès cette dernière phase du développement plus ou moins de succès cette dernière phase du développement selon Adler, Thérapeutique du travail). de l'éducation vers la communauté (Psychologie Individuelle a partie d'orientation professionnelle accompli, préférée par les Bureaux d'orientation professionnelle (psycho-technique): en continuant par les différentes branches responsanuie avec méthodes s'efforcent de perfectionner avec La plupart des méthodes cette dernière phase du dévelor

2. L'ÉDUCATION DU CARACTÈRE.

sorte qu'ils sont ainsi obligés de chercher bientôt une aide. Les à temps. Cette direction est fournie par maintes institutions, mieux pouvoir observer leur enfant, peuvent faire le nécessaire compétente, tandis que les parents bourgeois étant à même de et n'arrivent — hélas! souvent que trop tard — à une direction parents de la classe prolétaire cherchent cette aide plus tard, très grands, dont la plupart des parents ne jouissent pas, de demandent de leur entourage un tact et une compréhension anormal commencent dans les premières années de leur enfance. où les diverses méthodes de rééducation sont en usage. Ces enfants difficiles à cause de leur manque d'adaptation Les difficultés dans l'éducation des enfants de caractère

> on poursuit l'analyse. Le point de départ est l'observation satisfaisants, en éclairant les parents, en leur donnant des conseils. Dans les cas plus compliqués (conflits neurothiques) En améliorant celui-ci, on arrive le plus souvent à des résultats Ideal). Ce fait explique, que chez les enfants, les médecins-femmes de l'analyste, qui est revêtu des qualités du « moi » idéal (Ichla suppression de l'angoisse. La libération se fait avec l'aide les phénomènes des rêves. Le symptôme le plus fréquent est ment celle visant au sexuel; à cela s'ajoutent les entretiens sur pendant le jeu, les manifestations de la curiosité, particulière-Le plus grand nombre des cas sont dus à l'influence du milieu. cutés en détail. (Les données par Dr Marguerite Dubovirz). quentes, ayant un caractère de séminaire, où les cas sont disà la période de la puberté, que les médecins-hommes font le répondent mieux aux attentes. Ce n'est qu'avec les garçons, Hongroise de Psycho-Analyse», étayé par des réunions frétraitement. Le travail se fait dans le cadre de « L'Association L'ambulance psycho-analylique travaille dès l'année 1932.

cadre de «1'Association de Psychologie Individuelle». Leur des experts en psychologie individuelle. Le cours du traitement individuelle (selon Adler), sont en action depuis 1928, dans le agressif, entêté, passif, sournois, affecté) puis élever par encouvidualité, la connaissance du plan de vie de l'enfant (actif, des qualités positives), — l'analyse proprement dite de l'inditemporaire (examen de temps en temps des fautes, l'accentuation est le suivant : l'établissement du contact spirituel, exonération but est - outre le traitement des cas spéciaux - de former attache une grande importance à la rééducation du milieu. propre valeur. conformément aux doctrines Adleriennes, on ragement et enfin par des tâches difficiles, le sentiment de sa (Données publiées par le Docteur St. de Maday). Les ambulances, se servant des méthodes de psychologie-

activité dès 1927, s'est formé à la suite du Laboratoire Ranschburg sation elle rassemble les procédés de la psychiâtrie, ceux de la dépasse les moyens de la pédagogie ordinaire. Dans son organidu mot, les joignant dans le principe commun de l'hygiène mentale. Quant au diagnostic, l'institution tâche de se rendre Annuellement en moyenne 400 enfants sont en traitement somatiques de l'état actuel et dans sa thérapeutique, gardant compte en détail des facteurs intérieurs et extérieurs du dévepsychologie médicale et de la pédagogie médicale au sens large C'est là que les écoles envoient les cas difficiles, dont la solution loppement de l'enfant, met en considération les facteurs psycho-L'Institut Hongrois Royal de la Psychologie de l'enfant, étant en

de genre psycho-technique, conversations intimes à deux, au travail dans les champer, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail dans les champers, conversations intimes à deux, au travail de genre psycho-technique, conversations intimes à deux, au travail de genre psycho-technique, conversations intimes à deux, au travail de genre psycho-technique, conversations de genre psycho-technique, conversations de genre psycho-technique, conversations de genre psycho-technique, conversations de genre psycho-technique de genre psycho des tendances de l'educare de Jeu, exercice de concentration des travail dans les chambres conversations intimes à deux au travail dans lechnique, conversations intimes à deux l'hégémonie de la pensee moderne : salle de préparation les tendances de l'éducation moderne : salle de préparation des tendances de l'éducation de jeu, exercice de concentration des tendances les chambres de jeu, exercice de concentrations intimme de concentrations de la pensee de l'éducation moderne : salle de préparation de la pensee de l'éducation moderne : salle de préparation de l'éducation de l'éducation moderne : salle de préparation de l'éducation de l l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la pensée médicale, elle donne place à la diversité l'hégémonie de la préparation d développement, vo de l'unité psycho-somatique. (Dirigeant : Dr Ederer). part avec la mère et a respectation de pédagogic sociale, etc. (Directeur D. Schnell). les tendances de pédagogic s'occupe de préciser les phasalles les tendances pédiatrique s'occupe de préciser les phasalles les tendances de préciser les phasalles les tendances de pédagogic sociale, etc. (Directeur D. Schnell). de genre psycho-technique, avec l'enfant — alignement de genre psycho-technique, ta part avec l'enfant — alignement ven part avec la mère et à part avec (Directeur D. Schreite part avec la nédagogic sociale, de control de l'enfant — l'enfant La Clinique Featurist endocrines et végétatives-nerveuses du développement, les bases (Dirigeant : Dr Ederer). s tendances de pédagués s'occupe de préciser les phases du La Clinique pédiatrique s'occupe de préciser les phases du La Clinique les bases endocrines et végétatives-nerve du

et fut fondé en 1910 ura de Budapest. Cette institution était avec le tribunal des mineurs de Budapest. (Home Pestalozzio était L'Institut de Peaagus (par feu le Dr Karman) en conjonction et fut fondé en 1916 (par feu le Budapest. Cette institution tion avec le tribunal des numer transitoire (Home Pestalozzi). Cette en relation avec un home transitoire détaillés pédagogiones en relation avec un home transitoire détait des corseils détaillés pédagogiones de la constitution de de rendre compte de 440 cas à Munich, en 1926). parents des enfants traduits devant le tribunal. (La direction parents des enfants traduits devant le tribunal. (La direction parents des enfants traduits devant le tribunal. (La direction parents des enfants traduits devant le tribunal. parents des entaite personnellement et j'ai eu l'honneur médicale m'en a été confiée personnellement et j'ai eu l'honneur médicale m'en a été confiée personnellement et j'ai eu l'honneur l'unité psycho-somauque. L'Institut de Pidagogie Criminelle était le premier de ce genre, L'Institut de Pidagogie Criminelle était le premier de ce genre,

3. LE TRIBUNAL DES ENFANTS ET SES INSTITUTIONS,

sont les juges des enfants, qui s'occupent des enfants social jusqu'à l'âge de 12 ans par l'Asile de l'État; de 12 à 18 ans ce L'enfant abandonné, resté sans éducation, doit être élevé

anormaux.

corriger par une éducation dirigée vers cette fin. Ainsi, ce n'est exemple: dans le cas du stuprum (viol) contre les fillettes dépravées, mais qui n'ont pas encore commis de délit. Par pas le poids du crime qui est à considérer, mais l'assurance du Leur intention, fixée par la loi, est de ne pas punir, mais de au-dessous de l'âge de 14 ans. — Les moyens prescrits les plus leur entourage à la démoralisation, qui ont des dispositions le droit de diriger le sort des mineurs, qui sont exposés dans développement de l'avenir du jeune délinquant. Ils ont aussi usités sont : probation, éducation correctionnelle, réclusion. à Budapest. Un bon juge a besoin de bonnes lois et de bonnes nationale.» (Dr Péter de Németh), président du tribunal des enfants les plus efficaces de la politique sociale et un pilier de la force et en outre de sauver certains cas; il doit être : «un des facteurs logique et social, pour être à même de suffire à sa grande tâche pédagogie, des connaissances et aussi un tact médico-psycho-Un bon juge d'enfant doit donc avoir des qualités suffisantes de institutions. C'est une des lacunes de la loi hongroise, que le Les juges des enfants fonctionnent en Hongrie depuis 1908.

> tence de disposer, car la prophylaxie de la criminalité serait de 12 ans et qu'au-dessous de cette limite il n'ait pas la compedroit d'agir du juge d'enfant ne soit efficace que jusqu'à l'âge des jeunes filles. il y a à peu près 1000 places pour les garçons et 300 places pour essentielle est celle qui vise à l'éducation correctionnelle faite dispositions reconnues des juges. Parmi ces dispositions la plus sur les bonnes institutions que repose la force exécutive des de beaucoup plus efficace justement dans cet âge puéril. C'est dans des institutions closes. Dans les maisons de perfectionnement

en des familles (à peu près 40 individus), se fait après une obserdes sports. spéciale. La forme d'éducation, qui réussit le mieux à procurer afin d'acquérir une culture littéraire, sont l'objet d'une attention sur les lignes des écoles de répétition et des écoles d'apprentis, d'éducation est d'une année. Quant à l'instruction, elle se fait vation temporaire selon le type du travail. Le temps standardisé dans ce but que la religion, la musique et des cercles d'étude relever chez les élèves le niveau de leur vie sentimentale. C'est puis elle vise à une culture générale avec le soin spécial de de la joie et à contraindre l'élève à faire des efforts : est l'exercice Dans les institutions de garçons la répartition des enfants

d'une vie sociale. officiel, et 65 à 70 % en moyenne répondent aux exigences Les élèves placés dehors, sont pendant 5 ans sous contrôle

la psychose. Par exemple : une jeune fille, voulant se suicider, ayant avalé plusieurs fois des clefs, de la monnaie, suscita sont d'une intelligence bornée, des psychopathes, touchant à considérées comme absolument normales tandis que les autres que sculement à peu près la moitié des élèves peuvent être méthodes modernes de psychologie. Ces examens ont démontré, Certaines institutions de rééducation de jeunes filles pour rendre l'éducation plus efficace, ont adopté de préférence des maison d'aliénés. Au point de vue didactique l'organisation et ne put être placée, qu'après beaucoup d'insistances dans une dans l'internat par sa conduite une véritable épidémie d'hystérie la domination de soi-même, la formation de l'harmonie psychoserver le bon effet qu'a produit la nouvelle écriture, introduite soins d'enfants, garde de malades, etc. Il est intéressant d'obla culture générale on insiste sur les occupations féminines : est la même, que chez les garçons, avec la différence, que dans il y a quelques années, sur le développement du sentiment de physique a reçu un stimulant important. l'ordre. De même avec l'aide de la gymnastique systématique,

Dans l'une des institution d'éducation repose à travers Hoffmann) le principe d'éducation repose à travers Marianne Hoffmann) le système et la niéthode de ground Marianne des la système et la niéthode de ground de la company d Dans le cadre de la raume sont sous la direction d'une élève.

Dans le cadre (6 élèves) qui sont sous la direction d'une élève.

petits groupes (6 élèves) pour les autres. Une tois par seml'activité individuelle, sur l'activité indiv Marianne Hoffmann) le protection et la méthode de groupes. Marianne Hoffmann) le protection et la méthode de groupes. Marianne Hoffmann) le protection et la méthode de groupes. les jeunes filles sont commises pour les fautes commises, au lieu et le chef de la famille, mais pour les fautes commises, au lieu et le chef de la famille, mais pour les fautes commises, au lieu et le chef de la famille, doivent offrir des expiations. L'actionet le chef de la famille doivent offrir des expiations. sœur responsable aussi rinées par les dirigeantes de groupes filles sont examinées pour les fautes commises, an les jeunes filles ramille, mais pour les fautes commises, an le petits groupes (6 élèves) qui les autres. Une tois par semaine, petits groupes (6 élèves) qui les autres. Une tois par semaine, petits groupes (6 élèves) qui les autres. Une tois par semaine, petits groupes (6 élèves) qui les autres. Une tois par semaine, petits groupes (6 élèves) qui les autres. Une tois par semaine, petits groupes (6 élèves) qui les autres. Une tois par semaine, petits groupes (6 élèves) qui les autres. Une tois par semaine, petits groupes (6 élèves) qui les autres. Une tois par semaine, petits groupes (6 élèves) qui les autres. Une tois par semaine, petits groupes (6 élèves) qui les autres. Une tois par semaine, petits groupes (6 élèves) qui les autres. et le chef de la ramme, offrir des expiations. L'action de de punition, elles doivent offrir des marques visibles (4) de récompenser se lau robe) surtout dans le cadre de la « Croix ornement blanc sur la robe) la distinction individuelle ... de punition, elles uviron par les marques visibles (étoile, récompenser se fait — outre par les marques de la marque visibles (étoile, récompenser se fait — outre par les marques de la m Rouge des Jeunesses le désir de se mettre en valeur dans la d'établir un lien avec le désir de se mettre en valeur dans la d'établir un lies par exemple : C'est en récompense au la d'établir un lies par exemple : C'est en récompense au la difference de la desir de se mettre en valeur dans la d'établir un lies par exemple : C'est en récompense au la difference de la desir de se mettre en valeur dans la difference de la désir de se mettre en valeur dans la difference de la désir de se mettre en valeur dans la difference de la désir de se mettre en valeur dans la difference de la désir de se mettre en valeur dans la difference de la désir de se mettre en valeur dans la difference de la désir de se mettre en valeur dans la difference de la désir de se mettre en valeur dans la difference de la desir de la difference de la desir de la difference de la desir de la difference de la difference de la desir de la difference de la differen omement blanc sur la distinction individuelle tache Rouge des Jeunesses », où la distinction individuelle tache vie de la societe. Las d'aller en ville comme sœurs de la elèves ont la permission d'aller en ville comme sœurs de la elèves ont la permission d'aller en ville comme sœurs de la d'établir un hen avec remple : C'est en récompense que les vie de la société. Par exemple : c'est en récompense que les vie de la société. Par exemple : compense que les vie de la société. Dans l'une des institutions les plus remarquables (directrice : de groupes current de garnerla de groupes current semaine. Le plus difficile est de gagnerla ensuite une fois par semaine. Le plus difficile est de gagnerla ensuite une fois par semaine. Le plus difficile est de gagnerla ensuite une fois par semaine. Le plus difficile est de gagnerla attribuer ce acceptages, que la directrice et les dirigeantes presque psychothérapiques, que la directrice et les dirigeantes avec de l'algent, mer avec de l'algent, mer avec de l'algent, mer attribuer ces résultats extraordinaires aux causeries intimes, attribuer ces résultats extraordinaires aux causeries extraordinaires extraordina Croix Kouge pour mais aussi avec du travail effectif. On peut avec de l'argent, mais aussi avec du travail effectif. On peut avec de l'argent, mais aussi avec du travail effectif. On peut elèves ont la permasier les familles besogneuses, pas seulement Croix Rouge pour aider les familles besogneuses, pas seulement Croix Rouge pour aider les familles besogneuses, pas seulement Croix Rouge pour aider les familles besogneuses, pas seulement presque psycholinent avec les élèves, d'abord journellement, de groupes entretiennent avec les élèves, d'abord journellement, ensuite une von relle élève. Il faut d'abord vaincre sa résis-confiance d'une nouvelle élève. Il faut d'abord vaincre sa résisl'habituer à une critique de soi-même. Pour affermir sa volonte en dehors, montent à 70-75 % environ. La directrice continue pos tion à faire des sacrifices pour l'intérêt commun. Les résularrive à leur inculquer l'attitude vers la communauté, la disdes plaisirs (par exemple : excursion) et ce n'est qu'à la fin qu'on faible, on emploie d'abord une manière suggestive en procurant tance, puis réveiller sa confiance en elle-nième et plus tard d'entretenir une correspondance avec ses anciennes élèves et tats définitifs qu'on peut escompter après avoir placé ces élèves une fois par mois elle les rencontre dans la capitale, pour ne pas les perdre de vue. Une institution mi-close a été fondée é èves y sont envoyées pour des actes de dépravation légère é èves sont les enfants de la population la plus miséreuse. Les dele Home » fonctionne sous la direction de Julie Vajkay). par la société «Save the Children Found» en 1925. («Lord Waerdes familles de composition irrégulière (orphelines, enfants nisée par le mariage. La première maxime des principes d'édudes élèves placées en dehors ont une vie de famille bien orgaans, on a pu constater un résultat durable de $80\frac{1}{2}\%;20\frac{0}{0}$ naturelles, etc.). D'après des observations faites pendant II L'internat est annexé à une école publique du travail, dont les La plupart de ces enfants (à peu près 85 %) appartiennent à

cation de l'internat est de réveiller l'estime de soi-même. On cation de l'internat est de réveiller l'estime de soi-même. On y arrive en tachant de ne pas toucher au passé de l'enfant qu'en y arrive en tachant intimes, et en le faisant dévoiler par une des conversations intimes, et en le faisant dévoiler par une autobiographie détaillée. En public, l'enfant peut choisir autobiographie détaillée. En public, l'enfant peut choisir autobiographie le groupe auquel elle veut appartenir. Elle selon sa sympathie le groupe auquel elle veut appartenir. Elle selon sa sympathie le groupe auquel elle veut appartenir. Elle selon sa sympathie è à clef, pleine d'effets neufs confiés reçoit une armoire fermée à clef, pleine d'effets neufs confiés soins et au bout d'un temps d'épreuve elle peut aller à à ses soins et au bout d'un temps d'épreuve elle peut aller à à ses soins et au bout d'un temps d'épreuve elle peut aller à à ses soins et au bout d'un temps d'épreuve elle peut aller à

l'école publique du travail.

Le développement ultérieur de l'individualité de l'élève
Le développement ultérieur de l'individualité de l'élève
Le développement une responsabilité. Cette responsaconsiste à lui faire acquérir une responsabilité. Cette responsaconsiste à lui faire acquérir exponsabilité en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopbilité, en relation avec le travail se concentre vers le dévelopsupporter une critique juste. Le but de l'instruction est d'acquérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la faculté de
quérir des connaissances générales, et d'acquérir la facu

de theatres, euc.
On ne peut cependant pas avoir de résultats complets chez
On ne peut cependant pas avoir de résultats complets chez
toutes les jeunes filles; en maints cas il faut se contenter d'une
toutes les jeunes filles; en maints des lois. Par exemple:
attitude, qui ne dépasse pas les limites des lois. Par exemple:
on ne considère pas comme prostituée une jeune fille qui entretient une liaison avec plusieurs hommes, mais qui vit de son

travall.

Selon les expériences de cette institution nous pouvons voir,
qu'on aurait grandement besoin d'institutions médico-pédagoqu'on aurait grandement besoin d'institutions médico-pédagogiques, où nous pourrions placer d'une manière spéciale les
giques, pathologiques. Et il faudrait multiplier les institutions,
éléments pathologiques. Et il faudrait multiplier les institutions,
eléments pathologiques. Et il faudrait multiplier les institutions,
eléments pathologiques. Et il faudrait multiplier les institutions.

4. MON ŒUVRE PARTICULIÈRE

Les principes exposés dans la suite sont consacrés à mes travaux de psychiâtrie et de psychologie criminelle poursuiv.s depuis 25 années. J'ai pu faire mes expériences individuelles d'une part à mon « Sanatorium Pédagogique » pour enfants difficiles de souche bourgeoise, d'autre part comme experte aux tribunaux d'enfants, d'enfants prolétariens.

Le procédé de l'examen commence par la description du milieu de l'enfant. Dans l'appréciation des influences du milieu, tant interne qu'externe, c'est de a critique, ou mieux, de la conception individuelle de l'exam nateur que dépendra le rôle, qu'il voudra attribuer aux phénomènes particuliers. Par exemple : un père ivrogne et brutal pourra être qua ifié d'être une cause

condogène, comme facteur d'hérédité désavantageuse, mais en condogène, comme facteur le considérer comme facteur nuisible même temps on pourra le ruine de la famille. Dans la lutte des crogène, comme causant la ruine de la famille. Dans la lutte des crogène, comme causant la ruine de la famille. Dans la lutte des conceptions sur le milieu et les penchants, les données comparaçonceptions sur le même examinateur sur diverses sortes cives acquises par le même examinateur sur diverses sortes tives acquises par les plus précieuses. La connaissance de l'entoutes d'enfants se forme en partie par la comparaison des données rage de l'enfant se forme en partie par la comparaison des parents), objectives (examen de l'entourage, observation des parents), objectives (examen s'accentue la signification du dévenuite du cours de l'examen s'accentue la signification du dévenuite du cours de l'examen. Chez les fillettes, cela arrive neurose est l'enurésie nocturne. Chez les fillettes, cela arrive dans 5 % des cas, chez les garçons de 5 à 10 %.

dans 5 70 ucorps, outre les données numériques, vise à juger L'examen du corps, outre les données numériques, vise à juger L'examen du corps, eurs proportions réciproques, la parties particulières du corps, eurs proportions réciproques, la parties particulières du corps, la qualité des réactions du système manière des mouvements, la qualité des réactions du système merveux (central et végétatif). Pour la classification des types nerveux (central et végétatif). Pour la classification des types nerveux (central et végétatif). Pour la classification des types paraît être la plus satisfaisante, d'une part, parce que, indépenparaît être la plus satisfaisante, d'une part, parce que, indépendamment de ses constatations, j'ai pu établir déjà en 1917 damment de ses constatations, j'ai pu établir déjà en 1917 damment de ses constatations, j'ai pu établir déjà en 2

A l'intérieur des deux grandes divisions bien connues, se trouvent surtout les formations extrêmes : A) cycloïdes et

A) Groupes cycloïdes: a) LES IMPULSIES. — Une constitution piknique et athlétique vigoureuse, souvent grossière sont leurs traits caractéristiques; de plus: la fréquente labilité du centre calorigène et vaso-moteur, la prépondérance évidente du système végétatif, les parties génitales précocement développées. On peut noter la prépondérance de la vie instinctive (gloutonnerie, jouissance de l'alcool, vie sexuelle vive et primitive), le penchant aux cris de colère, les manifestations de la volonté, dirigées par des motifs d'ordre inférieur, mais malgré cela bien organisées, une compréhension facile et le sens pratique. Il s'ensuit, que ce groupe se compose essentiellement de garçons. Le rôle important de la violence dans la criminalité est démontré par l'existence assez fréquente de cas graves, d'enfants utrès difficiles ». Les groupes en sont les suivants: I. Les alavistiques : une forme grossière des pikniciens, avec des mouvements

rustres, accompagnés d'une intelligence bornée. 2. Les agressifs: stature athlétique, grande force physique et un désir de domination violent et sans aucun égard. 3. Les hyperthymes: (détermination selon Ziehen, sont caractérisés par une agitation et par une disposition constante au mouvement, et par un manque de discipline en toutes directions.

the Les Labiles: Ils appartienment aussi pour la plupart b) Les labiles; cependant on y trouve des cas posséant les marques de dégénérescence propres aux asthéniques dant les marques de dégénérescence propres aux asthéniques dant les marques de dégénérescence propres aux asthéniques. La prépondérance du système végétatif, l'inégalité de l'innervation les caractérisent. Cette même labilité se trouve dans la vie, purement psychique. Ils possèdent un intérêt pour les arts, purement psychique. Ils possèdent un intérêt pour les arts, pureme d'un excès d'imagination, ils sont menteurs, superficiels quence d'un excès d'imagination, ils sont menteurs, superficiels quence d'un excès d'imagination, ils sont menteurs, superficiels quence d'un excès d'imagination, ils sont menteurs, superficiels et légers dans leurs sentiments, exposés à la suggestion, et et légers dans leurs sont les suivants: r. Les pathologiques instables. Les cas graves sont les suivants: r. Les pathologiques instables. Les cas graves sont les suivants: r. Les pathologiques instables. Les individus d'un type, qui, par leur position sociale favorisée, ne sont pas de fait devenues des prostituées, mais qu'on classera à cause de leur génotype parmi celles-ci.

B) Groupes schizoïdes: a) Les psychasthéniques. — Ils présentent la constitution asthénique fort mélangée à des formes dysthéniques (organisme eunuchoïde, profil angulaire). On trouve chez eux un metabolisme basal abaissé, de la vagotonie, une durée prolongée des maladies, des maux de tête, une disposition à l'insomnie, et différents troubles du développement de la vie sexuelle (masturbation, homosexualité au delà de l'âge de puberté). Quant au psychique, c'est aussi la faiblesse et la sensibilité excessive, qui caractérisent ce groupe. En général l'intérêt et la faculté nécessaire aux préoccupations intellectuelles approfondies ne manquent pas, mais maintes entraves empêchent ces facultés de se manifester par la suite. Quant à leur vie affective ils sont taciturnes et intraitables; dans la manifestation de leur volonté ils sont unilatéraux, dans les activités pratiques ils sont maladroits et incompétents.

Les cas graves démontrent mieux la teinte pathologique. 1. Les obsédés. 2. Les schizophrènes.

b) Les amoraux. — On trouve dans ce groupe à côté de la constitution décidément athlétique, les formes d'un développement disharmonieux (par exemple : le pseudo-hermaphrodisme). Sans manquer d'intelligence, ils sont absolument dépour-

vus de tout intérêt réel et objectif. En ce qui concerne les sen, ils sont toujours égoistes. Toutefois dans la mise en timents, ils sont toujours des manifestations précoces et par exécution ils sont souvent capables de grands efforts. Leur vie exécution ils sont souvent des manifestations précoces et par exécution ils sont souvent des manifestations précoces et par exécution ils sont de ces types — jadis notoires saux altérations de ces types — jadis notoires — conformes aux altérations de l'enfance la plus tendre, la malice, conformes aux altérations seculin) se font remarquer. (Le petit les (le type du prostitué masculin) se font remarquer. (Le petit les (le type du prostitué masculin) se font remarquer. (Le petit les (le type dans les statistiques criminelles nous indique nombre de ce type dans les statistiques criminelles nous indique progrès des examens de psychiâtrie. Car c'est aux méthodes le progrès des examens de psychiâtrie. Car c'est aux méthodes le progrès des examens de psychiâtrie à même de pouvoir ségréger plus fines, que nous devons d'être à même de pouvoir ségréger plus fines, que nous devons d'être à même de pouvoir ségréger plus fines, que nous devons d'être à même de pouvoir ségréger plus fines, que nous es données de médico-psycholories.

par des entretiens directs. L'utilisation des données détaillées Nous obtenous — en partie par des expériences, en partie celles des mesures — en partie L'utilisation des données de partie milante selon ses types. Les examens de mouvement (selon la sensibilité affective à l'aide des « complexes » (Joung), puis à par des communes doit toujours être jugée en rapport avec la tola-quantitatives, doit toujours être jugée en rapport avec la tolaet la profondeur de ses intérêts spontanées, le degré de formanissent des informations sur la manière de travailler de l'enméthode Oseretzky), outre les données quantitatives, nous fourconnaissance plus approfondie des formes de la fantaisie assiquanusauves, are exemple: nous pouvons examiner la lité de l'individu. Par exemple: nous pouvons examiner la lité de l'individu. fant. Au moyen d'entretiens libres nous sera dévoilée l'étendue La klexographie (à la Rohrschach) nous permet de prendre une sensiumic amount phrases, éveillant des associations (M. Révész). tion de ses buts dans la vie, sa connaissance et la critique de lui-même, en vertu de ses actes et de sa production (son savoir érivant d'autres per l'un par des médico-psychologie — outre nous obtenons ces données de médico-psychologie — outre nous obtenons ces an nartie par des expériences an outre nous obtenons ces an nartie par des expériences an outre nous obtenons ces données de médico-psychologie — outre nous ces de

outre ces examens ce sont les données d'observations, rasoutre ces examens ce sont les données d'observations, rassemblées par les pédagogues, qui nous permettent de connaître l'enfant. Le pédagogue tâche de noter quels sont les événements l'enfant. Le pédagogue tâche de noter quels sont les événements l'enfant. Le pédagogue tâche de noter quels sont les événements de s'exprimer, soit en paroles, par écrit ou par dessin spontané; de s'exprimer, soit en paroles, par écrit ou par dessin spontané; quels sont les facteurs de son travail, son intérêt intérieur, ses quels sont les facteurs de son travail, son pouvoir d'adaptation, succès de travail ; et surtout quel est son pouvoir d'adaptation, comment se comporte-t-il vis-à-vis des membres de sa famille, vis-à-vis de ses camarades, de ses supérieurs, comment se comvis-à-vis de ses camarades, de ses supérieurs, comment se comvis-à-vis de ses camarades, de ses supérieurs, comment se comvis-à-vis de ses camarades, de ses supérieurs, comment se comvis-à-vis de ses camarades, de ses supérieurs, comment se comvis-à-vis de ses camarades, de ses supérieurs, comment se comvis-à-vis de ses instincts, tissements ; jusqu'à quel degré a-t-il conscience de ses instincts, tissements ; jusqu'à quel degré a-t-il conscience de ses instincts, exerce-t-il une critique sur les événements importants de sa

vie et en cas de péché, sur l'importance de ses fautes et de leurs

observations du pédagogue, constituent ce point de réunion, accentuant le point de vue des sciences naturelles et en mesurant d'une manière productive et complémentaire. Le médecin, en où le médecin et le pédagogue sont à même d'agir l'un et l'autre vrir les profondeurs de structure de l'individu. Donc, sa manière entre elles et entre la totalité des fonctions, et s'efforce de découobjectivement les capacités, cherche à établir la relation existant dant est qualifié par les méthodes des sciences intellectuelles. Il de la structure d'ensemble de l'individu. Le pédagogue cepenanalytique de procéder mènera forcément à la connaissance c'est le principe de la causalité, et le principe du conditionalisme et sa conviction, par la force systematique et suggestive, il cherche à établir la place sociale de l'enfant et à travers sa foi lui autant que possible, son idéal de l'homme. Chez le médecin, de la finalité. qui le dirigent, tandis que le pédagogue est animé par le principe tache d'augmenter la valeur de l'individu et veut réaliser en Les entretiens communs, tirés de l'examen du médecin, et des

Suit le plan de travail établi en commun. Le point de départ repose sur les propriétés spéciales de l'enfant, son programme ultérieur se concentrera sur la tendance à atténuer ses propriétés nuisibles. La direction et l'étendue de cette transformation intérieure seront établies par les thèses structurales acquises par l'examen médical, mais dans l'œuvre d'exécution, la part dominante reposera sur l'activité du pédagogue.

L'activité médicale commence par le traitement tant médical que physique des symptômes corporels. La gymnastique médicale, ayant acquis une importance sérieuse, a pour but, d'une part de rendre plus précis le jeu des muscles, d'autre part, en faisant exercer d'une manière délicate les mouvements expressifs, elle aplanit la voie en polissant les sentiments (joie, étonnement, colère).

Les circonstances désavantageuses (désordres sérieux dans la vie de famille) ou des traits nettement associaux ou pathologiques chez l'enfant, autorisent à effectuer un changement total de l'entourage. L'éducation dans un internat — accompagnée du contrôle et de la réglementation du médecin — est capable d'assurer une sphère paisible, dépourvue de toute excitation s'opposant à la surexitation de la maison paternelle, offrant à la fois la pierre de touche quant à la possibilité, après un certain temps et dans certaines limites, que puisse se mani-

fester dans toute son intégrité la vraie manière d'être de médecin a pu avoir l'occar. C'est en s'appuyant sur cette rela-médecin a pu avoir l'occar. C'est en s'appuyant sur cette rela-d'établir un contact intime. C'est en s'appuyant sur cette rela-d'établir un contact intime. C'est en s'appuyant sur cette rela-d'établir un contact intime. C'est en s'appuyant sur cette relal'entant.

Au cours de l'exame... r de gagner la confiance de l'élève,
Au cours avoir l'occasion de gagner la confiance de l'élève,
médecin a pu avoir intime. L'est en s'appuyant sur cette reseauche médecin a confiact intime. L'est en s'appuyant sur cette reseauche médecin a confiact intime. L'est en s'appuyant sur cette reseauche médecin a confiance de l'élève, d etaurille que le meuve constance, l'autorité intérieure et la auxiliaires, qui seront : la constance, l'autorité intérieure et la auxiliaires, qui seront : la constance de ester unimer partagé en plusieurs parties ventant.

de l'examen partagé en plusieurs parties pentant.

de l'examen partagé en plusieurs parties pentant.

de l'examen partagé en plusieurs parties pentant.

de l'examen partagé en plusieurs parties parties pentant.

Par l'application us commence la psychothérapie proprement avec le tact nécessaire, que la conversion intérieure s'accomment avec le tact nécessauv, la conversion intérieure s'accomplisse dite. L'essentiel est, que la conversion intérieure s'accomplisse dite. L'essentiel est, que la commun avec le médecin, qui, de son called dite. L'essentiel est, que la commun avec le médecin, qui, de son called dite. dite. L'essentiel est, un avec le médecin, qui, de son côté se par un travail en commun avec le médecin, qui, de son côté se par un travail en données de l'examen et de l'observation n à faire connaute à cet être, par rapport à l'entourage et à découvrir les racines de cet être, par rapport à l'entourage et à découvrir les racines de cet être, par rapport à l'entourage et à la première partie de l'élève en quoi consiste son propre être, à faire connaître à l'élève et être, par rapport à l'entourne, à reposera sur les de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première à l'élève en quoi consiste son propre a la première à l'élève en quoi consiste son propre a la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première partie de cette psychothérapie le médecin se bomera la première psychothèrapie le médecin se la première psychothèra première psychothèrapie le médecin se la première psychothèra première psychothèrapie le médecin se la première psychothèra première psychothèrapie le médecin se la première ps par un travail en comme de l'examen et de l'observation. Dans reposera sur les données de l'examen et de l'observation. Dans reposera sur les données de l'examen et de l'observation. Dans reposera sur les données de l'examen et de l'observation. Dans reposera sur les données de l'examen et de l'observation. Dans reposera sur les données de l'examen et de l'observation. Dans reposera sur les données de l'examen et de l'observation. Dans reposera sur les données de l'examen et de l'observation. l'époque, et par une dans la deuxième partie, que la véritable des conssits. Ce n'est que désignant les moyens à l'élève at " psychotherapie subspanite les manifestations affectives exage, cant : à se défendre contre les motifs de ses actions des contins. ce il ce l'engage, désignant les moyens à l'élève et l'exer-psychothérapie s'engage, désignant les moyens à l'élève et l'exer-psychothérapie s'engage, désignant les moyens à l'élève et l'exercant : à se ucurum par vis-à-vis des motifs de ses actions person-rées ; à être sincère vis-à-vis des motifs de ses actions persondécouvrir les racure il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même il approfondira la structure intérieure l'époque, et par cela même dans la deuxième partie, que la vice l'époque, et par cela même dans la deuxième partie, que la vice l'époque, et par cela me dans la deuxième partie, que la vice l'époque, et par cela me dans la deuxième partie. Le but final est : d'opérer une connaissance de soi-même, et rées; a eur amité), et s'habituer à la critique de soi-même nelles (violence, vanité), et s'habituer à la critique de soi-même orce suggestive.

par l'application de ces qualités à des procédés méthodiques

par l'applicarsaire, commence la psychothérapie propra-

offie des occasions de pouvoir pénétrer l'élève de directions diun humble contentement de soi. on aboutit à augmenter la production, assurant ainsi le succe technique du travail. En tenant compte des facultés spontanées verses, de développer l'intelligence, de pouvoir faire acquérir la d'activité du pédagogue. Le mode de vie réglé systématiquement des efforts appliqués, ce qui est à son tour le plus grand appoint maîtres, enougeant la faculté d'adaptation à l'égard des supé mene, envers ses parents, envers ses camarades et envers se tions: tel que l'élargissement de la sphère de l'amour de soidéveloppement du sentiment social se fasse en plusieurs direces sources — jusqu'ici stagnantes — pour cultiver les instince. une autonomie d'enfants, sont tous des moyens de faire jaille faire valoir par la violence ; la critique exercée mutuellement rieurs et de ses inférieurs, affaiblissant le désir impérieux de s pour l'amour du travail. Il faut avoir soin également, que le Andesus de ce noyau intérieur, s'élève la sphère plus vaste Je pris accuellement rendre compte de résultats rétrospedifi.

> minels, suicides, mort anticipée. Le pronostic s'est réalisé dans ils sont devenus pires. 70% des cas, dans 20% les cas se sont améliorés, et dans 10% la suivante : maison d'aliénés, inaptitude dans la société, criceux des jeunes filles sont supérieurs en raison du mariage excellents, 50% de résultats moyens et 9% seulement de non-85%, respectivement 78%. La répartition des cas d'échecs est réussites. En ce qui concerne les succès d'adaptation sociale, tent en ce qui concerne les succès scolaires 41% de résultats Les sujets pris dans mon établissement ces 25 années présen-

même agir seul avec succès. reconnue est d'importance décisive. Dans des cas nettement pédagogue versé dans les connaissances biologiques, pourra pathologiques, le médecin devra s'en tenir aux méthodes psychofaites par le pédagogue. Dans le choix des méthodes l'individualité le plus de succès, si les cas étaient soumis au médecin, qui en thérapiques. Dans les cas légers, une fois le diagnostic posé, un fait le diagnostic et le choix, en tenant compte des observations En conclusion on peut constater, que la rééducation offrirais

dirigé vers la pensée sociale. suivant les données de la constitution de l'enfant. Néanmoins devise sera : l'optimisme basé sur une critique scientifique, et arriver à établir l'harmonie intérieure de l'individu. Donc la caractère, devront se rendre compte, que leur activité est limitée possibilités offertes par ces données restreintes, ils pourront ils devront avoir confiance et espérer qu'en utilisant toutes les Le médecin et le pédagogue qui traitent les anormaux de

labants, et 20 %, seulement ont été sans résultats

moi unt donné de bons résultats en 60 %, des cas, en 20 % sate

cas formis par le tribunal des enfants, et controlés par

DIXIÈME RAPPORT

Educational problems which influence the mental health of children

par le Dr Arthur RUGGLES
Superintendent Butler Hospital
President, The National Comittee of Mental Hygiene

eagerly or reluctantly is very much conditioned according to proved so important that I think it should be definitely menas an educational problem, but in my own experience it has on in the educational system of public or private schools. All too often the mother or father tell the over active young child the attitude of their parents as the children start out and carry be under the direction of the school. Frequently, the parents the home will be relieved, due to the fact that the child will then that they are thankful that in another year the problems of cipline which relieves the home of some of its supposedly difinfluencing the young child to believe that the school is a disparents are all too ready to state to their growing children ficult tasks. Following the inauguration of the school program, strict, thus expressing to the children a lack of confidence in that they believe the teachers are too easy going, or are too the educational leaders. Unwisely, parents relate to children ditioning and could present the school years as a happy advencould realize the problem of unwholesome psychological condo well in those subjects. How much better it would be if parents do not hesitate to say they do not believe the children will ever the difficulty they had with mathematics or with grammar, and It is possible that parental attitudes would not be considered understanding and of citizenship. ture and as a glorious opportunity to develop the tools of "In another year you will have to go to school", thus Whether children enter into the educational adventure

Next, we must consider use plan which will insure teachers, we must stress the need of some plan which will insure teachers, we must stress the need of well directed and well contrain we must stress the need of some are going to be must stress the need of some are going to be. we now mental life is dreamer going to be thwarted and whose own mental life is children are going to be thwarted and whose own many of our children are going to be thwarted and whose own many of our children are going to be thwarted and otherwise many of our children are going to be thwarted and otherwise many of our children are going to be thwarted and otherwise own mental life is a children are going to be thwarted and whose own mental life is a children are going to be thwarted and whose own mental life is a children are going to be thwarted and whose own mental life is a children are going to be thwarted and whose own mental life is a children are going to be thwarted and whose own mental life is a children are going to be thwarted and whose own mental life is a children are going to be thwarted and whose own mental life is a children are going to be the children are going to be children are going to be the children are going to be children are Next stress the need of well directed and well controlled, we must stress the need is well directed and well controlled, whose own mental life is well directed and well controlled, whose own mental life is well directed and well controlled, whose own mental life is well directed and well controlled. are directed upon the unweight realities of life cause them to are directed avoid the fatility and the uncertainty of rendency to avoid the fatility and the uncertainty of rendency to an to the fatility. otherwise by the malaurist and retiring pupil, or whose own disturbed by the timid and retiring pupil, or whose own disturbed upon the timid are directed upon the difficult realities of life cause than are directed avoid the difficult and the second second are directed avoid the difficult and the second secon whose many of our character whose sadistic trends otherwise many of mal-adjusted teacher whose sadistic trends otherwise many of our character teacher whose sadistic trends otherwise many of our character teacher whose sadistic trends of the many of our character trends of the many of our character trends of the sadistic trends of the many of our character trends of the sadistic trends of the many of our character trends of the sadistic trends of the sadi are united avoid the united and the uncertainty of many tendency to avoid the futility and the uncertainty of many tendency to avoid the futility and the uncertainty of many tendency to avoid the futility and the uncertainty of many tendency to avoid the futility and the uncertainty of many tendency to avoid the futility and the uncertainty of many tendency to avoid the uncertainty of many tendency to avoid the uncertainty of many tendency to avoid the futility and the uncertainty of many tendency to avoid the futility and the uncertainty of many tendency to avoid the futility and the uncertainty of many tendency to avoid the futility and the uncertainty of many tendency to avoid the futility and the uncertainty of many tendency to avoid the futility and cducational training. should include the the disciplines which go into the firm and psychology those development, our teachers much and psychology to growth and development. efforts In addition to efforts of biology, chemistry those disciplines which go into the cryshould include those disciplines which give expression to the sound educational training, which give expression to a sound facts of biology, chemical forts. In addition to a sound educational training, which foundation of growur are true enjoyment of the teaching pro-foundation of growur are foundation of the case foundation of growur are selected on the basis of a true enjoyment of the teaching pro-selected on the basis of a true enjoyment of the teaching proand psychology—use development, our teachers must be foundation of growth and development of the teaching foundation its basis of a true enjoyment of the teaching Next, we must consider the choice and training of teachers; we must consider some plan which will insure teach. selected on the passer in and understanding of the growing fession and a real interest in and understanding of the growing

repeated question the individual child is competent to gain at one point where the individual child is competent to gain concentration: Stimulate interest and develop leadership repeated question is, Stimulate interest and develop leadership repeated question is, the individual child is competent to of me in my curvature convented that the answer to this oft concentration?" I am convinced that the answer to this oft concentration? "Stimulate interest and develon land of me in my educational experience is, at some pour matter how humble that point may be steadership, no matter has stressed the mental disciredagogues come of the fundamental subjects such as mathetional procedures that present a greater knowledge of life itself. in education must be toward a stressing of some of the educamanus I am a biology, and I believe that the trend better mental discipline than biology, and I believe that the trend matics. I am still unconvinced that mathematics is necessarily a leadership, has stressed the mental discipline that pedagogical teaching has stressed the mental discipline that store of so-called academic understanding but are woefully Education all too frequently produces graduates who have a lacking in the fundamentals which are required to meet a thild of the questions that has been asked most frequently one of the questional experience is, "How does are

as well as the intellectual life of the child. They must be able successful adjustment in life itself. children who, because they never present any problems of as well as passiveness is indispensable for the successful teacher. A knowledge of the psychological implications of aggressiveness to develop in the child self-understanding and self-discipline problems of mental ill health, we see these same children graaggression, are dealt with as the teacher's pets and in studying Far too often we see the picture of the shy, quiet, seclusive from their fellow men, and far too frequently projects them ments because of their withdrawn attitude which isolates them duating from our schools entirely unable to meet life's adjust-Jeachers must have an increasing knowledge of the emotional

into the group of schizophrenic invalids.

over fifteen children to one teacher, is, I believe, self-evident group adjustment. The advantage of small classes, with never the desirability in our schools of helping them to make a better of the understanding of these pre-schizophrenic children, and to us all and should be a goal for which we should earnestly I wish to stress the very great need in our educational system

over two million members, is a wholesome sign of such cooperative effort between parents and teachers. The growth in could be done in this situation by an understanding and coopeupon developing mental health in school children is a fortunate rative effort, and the increasing emphasis placed by this group America of the National Parent-Teacher-Association, with breaking down and entering our mental hospitals. Much tacle of too many young people still of the school age who are In America at the present time we are witnessing the spec-

and jails are in the age period of eighteen and nineteen. No doubt a part of the responsibility for this unhappy situation nal development, and takes leadership in the development educational procedure which leads to more wholesome emotiothe need of a type of education which takes cognizance of the are too closely associated with the school years not to emphasize rests on social factors outside of the school, but these age periods school children must, therefore, stress a constructive and cootional procedure which will influence the mental health of toward better values placed upon good citizenship. An educavior among the children; and Hobson, in a recent article, ween unwholesome attitudes in teachers and undesirable behaperative attitude toward children's adventures in education has listed forty-two principles which should be understood Teacher's Attitudes" has clearly shown the relationship bet-Wickman, in his excellent book "Children's Behavior and selection of teachers well qualified to assume leadership during in the development of their pupils. We must insist upon the by teachers, if they are to successfully meet the best interests the school years, and in the selection of such teachers must must be able to lead without dominating; must realize the chers, to be successful, must, in addition, have a sense of humor; has been demonstrated in the teacher's own way of life. Teaplace great emphasis upon good mental adjustment which In America the two largest groups of individuals in our prisons now marbid fears are engendered in children by wrong attitudes significance of the emotional life of children; must understand

on the part of teachers; must learn to avoid ridicule; must on the part of teachers; rature displayed by egocent. on the part of teachers; must rearn to avoid ridicule; must on the part of teachers; must values displayed by egocentric understand the compensatory at all times demonstrate the understand behavior; must at all times demonstrate the on the part of compensatory values displayed by egocentric understand the compensatory must at all times demonstrate their and aggressive behavior; must at all times demonstrate their and aggressive are the parents. understand understand understand understand understand understand aggressive behavior; must at an times demonstrate their and aggressive behavior; must at an times demonstrate their and aggressive behavior; must at an times demonstrate their leadership by a never-failing example of honesty and fair play are the parents and leaders. The school children of today developed with nd aggressive and fair play and the parents and leaders of the school children of today are the parents and leaders of the school children can be developed wise understand. leadership by a little parents and leaders of the school children of today are the parents and leaders of the school children of the developed wise understanding tomorrow. If in them can be developed wise understanding tomorrow. If in them principles of mental health, and the application of the principles are developed as the school configuration of the principles are developed as the school children of the principles of mental health, and the school children of the principles of mental health, and the school children of the principles of mental health, and the school children of the parents and leaders of the school children of the sc

The school in them can be developed wise understanding tomorrow. If in them principles of mental health, and the and application of the principles of mental health, and the first and application of civic leadership, we need not fear for the first. tomorrow. and application of the principles of mental nealth, and the and application of the principles of mental nealth, and the requirements of civic leadership, we need not fear for the future requirements of civic leadership, we as citizens recognize the accomplished only if we as citizens recognized. requirements of civic leadersnip, we need not fear for the future, requirements of civic leadersnip, we need not fear for the future. This can be accomplished only if we as citizens recognize its this can be accomplished only if the future its fulfilment.

ONZIÈME RAPPORT

Rapport sur les méthodes de dépistage et d'éducation des enfants atteints de troubles de l'intelligence et du caractère

par le Docteur Ahmed SHAHINE Professeur d'hygiène sociale et scolaire à l'Institut de Pédagogie et Médecin de clinique médico-psychologique du Caire, Egypte.

L'Institut de Pédagogie du Caire (Ministère de l'Instruction Publique) qui a succédé il y a une dizaine d'années à l'École Normale Supérieure, pour répondre aux besoins et applications des sciences d'éducation nouvelle en Égypte, a fait subir à un grand nombre d'enfants dans le pays, les tests de Steinphard et Binet. Quelques années plus tard, on est arrivé à standardiser le niveau mental des enfants égyptiens par ces tests aussi bien que par d'autres.

A côté de l'Institut de Pédagogie, on a fondé presque en même temps des classes expérimentales dont le but est d'expérimenter et d'appliquer certaines méthodes pédagogiques sur des enfants déjà sélectionnés. Il y a certaines classes pour les bien-doués, les normaux, les moyens et les arriérés. Comme on a vu qu'il y avait un groupe d'enfants dont le coefficient intellectuel est bien bas et leur âge mental inférieur à leur âge réel, on s'est trouvé dans l'obligation de créer un organisme qui se charge de les dépister dans les différentes écoles du Caire et s'occupe de les surveiller de près, dans le but d'améliorer leur sort.

Il est juste de dire que le grand mérite revient à Son Excellence Amin Samy Hassouna Bey, Directeur de l'Institut qui, en 1935, a fondé, en collaboration avec les autres professeurs, un centre de clinique médico-psychologique, attaché à l'Institut de Pédagogie pour Jeunes Gens (Gizeh-Branch, Le Caire).

Malgré son existence récente, ce centre a démontré l'utilité

de sa creation et ses ours les examens mentaux de certains de sa creation et ses ours les examens mentaux de coles gouvernante de très grande activité pour les enhement aux écoles gouvernantes de la creation de la colles gouvernantes de la creation de de sa creation et ses dirigeants n'ont pas cessé de lui consacrer one trè gende activité pourrait s'étendre plus tard tales du Cape certe accompt les écoliers des écoles libres, deviant rannume également les écoliers de l'Insciencohers dépasés et marrié pourrait s'étendre plus tard, et l'on tales du Cana écute activité pourrait s'étendre plus tard, et l'on tales du Cana écalement les écohers des écoles libres. Cetà une partie de consistion du travail de la clinique, suivant for la charge de l'organisation charuti. deviait examinet egue. Osps enseignant de l'Institut qu'est con-c et à une partie du cosps enseignant de la clinique esse con-

Le but fundamentes methodes médico-pédagogiques assez completes or remained medical, psychologique on educatif couples d'apres que exement, par la suite, selon l'origine du matempletes, et leut tradement, médical, resvehologique accessiones de la matempletes, et leut tradement, médical, resvehologique accessiones de la matempletes, et leut tradement, par la suite, selon l'origine du matempletes, et leut tradement, par la suite, selon l'origine du matempletes, et leut tradement, par la suite, selon l'origine du matempletes, et leut tradement, par la suite, selon l'origine du matempletes, et leut tradement, par la suite, selon l'origine du matempletes, et leut tradement, par la suite, selon l'origine du matempletes, et leut tradement, par la suite, selon l'origine du matempletes, et leut tradement, par la suite, selon l'origine du matempletes, et leut tradement, par la suite, par la suite, par la suite, selon l'origine du matempletes, et leut tradement, par la suite, par la suite du matempletes, et leut tradement, par la suite di la suite du matempletes, et leut tradement, par la suite du matempletes, qui de la suite du matempletes, qui de la suite du matempletes, qui de la suite de la suite de la suite du matemplete, qui de la suite de la ans fanction détermités pout chacult. ne foietion versital de cette organisation est l'examen des Le loit fondanchial de cette organisation est l'examen des

teste organisation completed quadre membres dont

ques coluerest choist parmi les médecins ayant acquis impet a medeem charge des examens médicaux et psychiam

apenalisation on pathologic infantiles

faire appliquer destruts d'intelligence et des différentes facultés psychologiques pour déterminer l'âge et la vie mentale de 20 th psychologue agant time expérience suffisante pour

la suite à l'enfant un programme d'études suivant les avis de de l'écoher par des tests verbaux ou écrits, et d'appliquer par 3º Un éducateur chargé de déterminer le degré d'instruction

her les conseils nécessaires qui devront être suivis pour son teur pourra donner à l'instituteur de la classe dont relève l'écotous les membres réunis de la clinique. Guidé par les différentes observations accumulées, l'éduca-

qui ont fait de hautes études sociales concernant tout particuprogramme d'études. liérement la vie sociale et la protection de l'enfance. 4º Enfin une assistante sociale, choisie parmi les institutrices

point de vue hygiénique, social et moral et aussi sur son lui permettant de recueillir des renseignements sur ses antéch milieu où vit l'enfant, après visite faite au domicile de celui-ci dants, les conditions de la vie de l'écolier et de ses parents au L'assistante est tenue de présenter un rapport détaillé sur le

et uniforme, il a été établi des rapports détaillés touchant chaque enquête et examen, Afin de donner à l'ensemble de ce travail une forme précise

> noms et adresse et dans lequel on trouve les détails suivants : Tout écolier examiné possède un dossier spécial portant ses

3º l'examen médical ; 10 l'enquête scolaire an busiossup y d SOCIAL psychologique; psychiatrique;

de la climque ayant à charge la fonction qui ha est attribuée on Chrotif, l'écolier est sonnis au tratement par le membre Survant les cas et selon le diagnostic médical, psychologique

a pu faire le dépistage des écoliers atteints d'anomalies de l'innalyse et la psychothérapie. ment tels que les tests d'orientation professionnelle, la psychaprocedes qui sont utiles tantot au diagnostie, tantot au traite nous venous de le décrire. Pointant il nois manque extanc elligence on du caractère, d'une laçan systématique, ains que Malgie as ifeente relation, la clinique médico-psychologique

une symptomatologie essentiellement pédagogique. tain nombre de maladies et d'états pathologiques possédant enfants? Ils sont pour nous d'ordre presque essentiellement clinique médico-psychologique, c'est la constatation d'un cerpédagogique. Ce qui fait l'intérét du travail de notre centre de Quels sont les motifs qui provoquent le signalement de ce

appel à l'intervention de notre centre. Mais revenons aux motifs et aux manifestations qui font

seignement, reste stationnaire, n'acquiert aucune nouvelle con-Mauvais rendement scolaire : l'enfant ne profite pas de l'en-

songe et fabulation, vol, brutalité, esprit batailleur. saleté, grossièreté, action d'opposition, révolte, paresse, menthie, mollesse, indifference, agitation, instabilité, négligence, Absences fréquentes non motivées, fugues, distractions, apa-

d'une intervention thérapeutique. s'agit de pouvoir dire si l'on peut espérer une amélioration ou noncer sur l'origine des troubles observés et, en second lieu, il quement le même problème. Il s'agit pour le médecin de se proune guérison de l'état anormal de l'enfant examiné au moyen Chaque cas d'observation médico-psychologique pose prati-

Par des désordres organiques, soit par des facteurs sociaux ou Les différents troubles observés peuvent être engendrés soit

princhalogique, ce qui permet une première classification en première dassification en première dassification en cas dit princhalogique, (familial ou scolaire) et en cas dit princhalogique, (familial ou scolaire) et en cas dit

cher sur les deux group que possible, doser la part exacte qui cher sur les deux group que possible, doser la part exacte qui cre cas là, il faut, autant que possible, doser la part exacte qui cher sur les deux group. ll va sans dire qu'un ser respertir de ces deux étiologies. Dans ll va sans deux groupes et ressortir de ces deux étiologies. Dans cher sur les deux groupes et ressortir de ces deux étiologies. Dans cher sur les deux groupes et ressortir de ces deux étiologies. Dans cher sur les deux groupes et ressortir de ces deux étiologies. Dans cher sur les deux groupes et ressortir de ces deux étiologies. Dans cher sur les deux groupes et ressortir de ces deux étiologies. Dans cher sur les deux groupes et ressortir de ces deux étiologies. Dans cher sur les deux groupes et ressortir de ces deux étiologies. Dans cher sur les deux groupes et ressortir de ces deux étiologies. organique dire qu'un grand nombre de cas peuvent cheran-ll va sans dire qu'un grand nombre de ces deux étiologies n

revient à chacun des facteurs étiologiques. Les facteurs precureurs anoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant à savoir : la famille (ou ce qui en tient milieu où grandit l'enfant milieu où grandit milieu où grandit l'enfant milieu où grandit milieu où milieu où grandu i cum-milieu où grandu i cum-lieu), les rensions ou internats, l'école, et le cercle de ses amis, lieu), les rensions ou internats, l'école, et le cercle de ses amis, lieu), les rensions ou internats, l'école, et le cercle de ses amis, vient à chacun des merchologiques doivent être recherchés dans le Les facteurs paychologiques doivent être recherchés dans le

La carence de cuarement de l'enfant, aussi est-il nécessaire quement sur le compartement de l'aide d'enquêtes mans quement sur le compartement à l'aide d'enquêtes mans proposes de l'aide d'enquêtes mans que que le compartement de l'enfant, aussi est-il nécessaire que mans le compartement de l'enfant, aussi est-il nécessaire que mans le compartement de l'enfant, aussi est-il nécessaire que de l'enfant de l'enfan quement sur le compe milieux à l'aide d'enquêtes menées soi, d'explorer ces différents milieux à l'aide d'enquêtes menées soi, eul, les pensions un de ces milieux se répercute automati. La carence de chacan de l'enfant, aussi est-il manuel.

greuxenent. ment pour les différencier des cas dits « sociaux », « éduca-lors ainsi pour les différencier des cas dits « sociaux », « éduca-Les cas que de lésions anatomiques manifestes. Nous les appendir porteurs de lésions anatomiques manifestes. Nous les appendir porteurs de lésions anatomiques manifestes. Nous les appendir porteurs de les cas dits « sociaire de les cas dits ». neuscineme.
Les cas que nous appelons organiques ne sont pas nécessaire.
Les cas que nous appelons organiques manifestes. No.....

tis ", "psychologiques ". neure pourraient surement apporter beaucoup de connais certitude. C'est dans cette direction que des recherches ultipas reujours possible d'en déterminer la nature exacte aver organique. Mais dans l'état actuel de nos connaissances il n'est ther beaucoup d'enfants nous soupçonnons une étiologie

sances nouvelles et fort utiles pour la pratique.

entre amères et difficiles soumis à l'observation médico-pédazas médico-perchologiques que l'on peut rencontrer parmi les marail, c'est-à-dire de donner une énumération complète des spérante dans la production des désordres du comportement ples praniques qui illustrent la nécessité d'un examen médical and the Norse simerious tout simplement donner quelques exemapproime et qui procreet aussi combien la pathologie es Notes n'arons pas la prétention d'épuiser notre sujet dans ce

men médical qu'en vertu du principe que les troubles du compre-Tribige péraggre et sociale et n'ont été soumis à un exrement sorbaire doinent être tous, sans exception, examine ries, ou manifestement médicaux, ont présenté une simple Il ne fam pas orbiter que la majorité des cas que nous allons

का गांचा के तर प्रकारती in i es as on pleuren impuisante à opérer certains retre reside, groupe for limitée exone dans ses possibilités d'ac where e. 3's is unative therapeutiques destraient est Nous nous proposons également de démontrer que la thére

sample a load to the trans a way the theory with the syndrists desirate the costains and

> que moins intéressants. tique puisse donner à l'occasion des résultats appréciables bien quoiqu'une médication non spécifique ou purement symptomaspécifique, inspirée par des considérations d'ordre étiologique,

distinguer car les sédatifs peuvent être à l'occasion une médicafruste, et le calcium le spécifique d'un état spasmophilique généraux, l'arsenic peut se trouver être le spécifique d'une chorée tion spécifique (épilepsie larvée par exemple) et parmi les toniques sédatifs nervins et les toniques généraux, et, là encore il faut Dans la thérapeutique non spécifique il faut mentionner les

un retard scolaire. de la nutrition, d'hérédo-alcoolisme. Tous ces troubles influent sans aucun doute sur l'état psychique de l'enfant et provoquent d'adénoidite, d'épilepsie, des troubles de la croissance, des troubles autres, aux cas de syphilis congenitale, d'insuffisance endogeants avec des médications spécifiques. Nous pensons, eatre crinienne manifeste, d'infection intestinale, de pré-tuberculose, Toujours est-il que l'on peut obtenir des résultats encoura-

avec le concours du laboratoire et de la radiologie. Cette recherche demande à être poussée avec beaucoup de soins, tations observées et de leur assigner une étiologie satisfaisante Le problème est-donc de trouver la pathogénie des manifes-

des recherches médico-pédagogiques. est une nécessité particulièrement impérieuse dans le domaine L'accumulation des documents objectifs de toutes espèces

affirmations qui ne sont pas tout à fait dénuées de valeur, il fantaisistes ou pour pouvoir réduire à de justes proportions des laut que le médecin dispose de documents objectifs. l'observation. Pour pouvoir démentir des interprétations parfois compétentes et plus ou moins intéressées à la bonne issue de d'avis fort discordants, émis par des personnes plus ou moins En effet, le médecin se heurte souvent à un grand nombre

clinique dont on ne saurait jamais se dispenser, et qui doit rester objectifs on doit se laisser guider bien entendu par l'examen sang et de selles, la mesure du métabolisme basal, les radio-Staphies jectifs utiles sont : les données de l'anthropométrie, le portrait la base de toutes les recherches ultérieures. Les documents obphotographique, le moulage dentaire, les analyses d'urine, de LES DOCUMENTS OBJECTIFS. — En réunissant les documents

Anthropométrie.— Ces données sont utiles car elles peuvent Anthropométrie.— Ces données sont utiles car elles peuvent l'existence d'un infantilisme statural, d'une hyperrenseigner sur l'existence d'une proportion anormale entre les princitorphie staturale, d'une proportion anormale troubles de la croispaux segments du corps, en un mot sur les troubles de la croispaux segments du corps, en un mot sur les troubles de la croispaux segments du politièrement utile pour la compréhension différentes est particulièrement utile pour la compréhension différentes est particulièrement sur le degré de chétivité la taille et le poids, etc., renseignent sur le degré de chétivité la taille et le poids, etc., renseignent sur le degré de chétivité ou d'obésité atteint dans un cas donné.

Le portrait photographique permet de fixer l'aspect de la face Le portrait photographique permet de fixer l'aspect de la face et du profil et dans certains cas particuliers (infantilisme, synet du profil et dans certains puberté précoce, malformations, blesdrome adiposo-génital, puberté précoce, malformations, blessures) l'aspect du corps tout entier.

Le moulage dendaire constitue une preuve d'une anomalie de développement. D'exécution facile, il donne la forme exacte de la voûte palatine, l'aspect de l'implantation dentaire, la forme des incisives et indique l'existence d'anomalies telles que le tubercule de Carabelli, etc.

L'analyse d'urine décèle plus souvent qu'on ne le pense la présence d'éléments pathologiques (albumine, sucre, phosphates, leucocytes et œufs de certains parasites). Par exemple, en examinant le cas de trois enfants adressés à notre centre par une école du Caire pour énurésie et retard scolaire, nous avons pu constater la présence dans les urines d'œufs de bilharziose. Aussitôt le traitement nécessaire commencé, l'énurésie disparaît et l'on a constaté une amélioration dans le rendement scolaire.

Analyse des selles. — L'étiologie parasitaire de certains troubles nerveux (agitation, instabilité, insomnies, méningites) est bien connue, aussi est-il très important de rechercher les parasites dans les selles de certains enfants chétifs ou agités. On trouve quelquefois à côté de l'oxyure banal, des œufs d'ascaris et de trichocéphales, des ankylostoma, etc.

Analyse du sang. — L'importance de la numération globulaire et celle de réactions sérologiques (Bordet Wassermann, etc.) est trop bien connue pour que nous insistions sur l'intérêt qu'il y a à procéder à ces recherches.

Le métabolisme basal donne des indications utiles sur l'intensité des combustions internes régies par l'activité endocrinienne, spécialement thyroïdienne. Dans certains cas de brady-psychie où l'on serait tenté d'incriminer une insuffisance thyroïdienne

frustc, l'examen du métabolisme basal permet d'éliminer cette hypothèse et d'assigner avec une certaine vraisemblance une origine cérébrale à ce phénomène.

Les radiographies sont utiles à plusieurs points de vue. Il est la selle turcique. Il est souvent nécessaire de connaître l'état pulmonaire et ganglionnaire dont l'atteinte discrète peut expliquer certaines asthénies à forme aboulique. Les radiographies de la colonne sacro-lombaire sont intéressantes dans les cas de spina bifida occulta chez les enfants atteints d'énurésie des os et notamment celui des cartilages de conjugaison est et la connaîsre. Dans d'autres cas, la conformation du crâne également un intérêt indéniable.

A part les causes organiques que nous venons de citer, certains facteurs sociaux ou familiaux peuvent également engendrer des troubles intellectuels et psychiques chez l'enfant.

LE MILIEU FAMILIAL.

Les enfants difficiles vivent rarement au sein d'une famille dont la composition peut être considérée comme absolument normale. Nous entendons par famille normale une famille qui se compose du père, de la mère (mariés pour la première fois), et d'enfants du même lit.

Les anomalies de la famille sont habituellement le veuvage, le second mariage, le divorce, la séparation, le concubinage, la présence d'enfants issus d'une union antérieure ou postérieure à la naissance de l'enfant, la polygamie, la naissance illégitime. En dehors de ces anomalies, il faut mentionner également la mauvaise conduite de la famille. Souvent il faut englober avec la mauvaise influence du milieu familial, l'action néfaste exercée par certains locataires ou par certains amis de la famille.

Au Caire, une enquête faite par deux de nos assistantes sociales, tant aux bureaux de la police qu'au tribunal pour enfants et dans les maisons de correction, a prouvé que la majorité des enfants vagabonds arrêtés pour différents délits devaient l'origine de leurs troubles au milieu social et familial dans lequel ils avaient vécu.

Le Directeur de l'Institut de Pédagogie, Son Excellence Amin Samy Hassouna Bey et moi avons présenté au Gouverneur du Caire des rapports signalant la gravité de la situation et proposé des mesures énergiques contre ce danger social.

Notre proposition consiste en la création d'une colonie d'éduca-Notre proposition consiste en la création d'une colonie d'éducation dans un faubourg du ces enfants abandonnés seraient ateliers d'apprentissage où ces moyen était l'unique solution dirigés suivant leurs aptitudes. Ce moyen était l'unique solution dirigés suivant leurs aptitudes. Ce moyen était l'unique solution dirigés suivant leurs aptitudes, ce moyen était l'unique solution dirigés suivant leurs aptitudes, dans des fermes et ateliers, etc., parce qu'en Égypte nous n'avons des fermes et ateliers, etc., ganiser le placement des enfants dans d'autres pays, faute de loi prescrivant ainsi que cela se fait dans d'autres pays, faute de loi prescrivant la protection et la surveillance des enfants placés.

LE MILIEU SCOLAIRE.—Les difficultés qui surgissent dans LE MILIEU SCOLAIRE.—Les difficultés qui surgissent dans le milieu scolaire proviennent soit du programme et de l'orgale misation de la classe, soit de la personne du maître, soit de l'atnisation de la classe, soit de la personne du maître, soit de l'atnisation de la classe, soit de la personne du maître, soit de l'atnisation de la classe. S'il existe une disproportion plus ou titude des camarades. S'il existe une disproportion plus ou titude des camarades. S'il existe une disproportion plus ou ritude des manifeste entre les capacités intellegence est au-dessous ou au-dessus de l'effort demandé. Certains tempéraments actifs, certaines natures l'effort demandé. Certains une classe dont les activités sont essentiellement livresques et intellectuelles. Dans ces cas, un change tiellement livresques et intellectuelles. Dans ces cas, un change

ment de régime scolaire suffit à aplanir les difficultés.
Souvent, les conflits sont l'expression d'une incompatibilité d'humeur entre l'élève et son maître sans qu'on puisse quelque fois imputer à l'un ou à l'autre une faute précise.

L'attitude des camarades généralement moqueuse est un facteur dont il faut également tenir compte. L'objectif de leurs moquenes peut être fort varié : un accent étranger, une disgrâce physique, un tic ou même une tragédie familiale connue d'eux (par exemple : le suicide du père).

LE CERCLE DES AMIS. — Nous englobons dans cette désignation l'influence des amis, des copains, des camarades que l'enfant rencontre dans sa classe ou par exemple dans la rue, quand il échappe à la surveillance dont il devrait être l'objet.

Les délits provoqués par les suggestions venues de ce troisième milieu sont en général : le vol, la fugue, et l'aventure sexuelle.

En dernière analyse, tous les facteurs psychologiques proviennent des trois sources énoncées qui sont : le milieu familial, scolaire, et celui des amis. L'influence des mauvaises lectures ou du cinéma ont généralement à leur origine soit une carence du milieu familial, soit les mauvaises compagnies.

La naissance des conflits intimes, quelle que soit leur nature, peut être aisément trouvée quand on la recherche dans un de ces trois milieux.

Il ressort de tout ce que nous venons de dire que le comportement de l'enfant peut être gravement vicié par la carence du milieu dans lequel il grandit, ce qui revient à dire qu'une partie tout au moins de la prophylaxie mentale est du ressort de la pédagogie.

Il est juste de rappeler ici que dans certains pays on a édité un recueil de « principes éducatifs » à l'intention des parents et des éducateurs, afin de préserver l'enfant contre différents troubles sociaux et familiaux qui pourraient être les causes directes ou indirectes des troubles de caractère déjà observés dans les différents services d'observation médico-pédagogique.

1 — Prédisposition et éducation.

La prédisposition joue dans la vie un rôle prépondérant. L'éducation joue également un rôle important et peut atténuer les prédispositions néfastes et renforcer les bonnes dispositions.

2 — Famille et éducation.

L'éducation familiale est ce qu'il y a de plus naturel et de meilleur pour l'enfant surtout pendant les premières années de sa vie. La vie familiale, spécialement dans les familles nombreuses, est la meilleure préparation pour la vie en société. Une vie familiale troublée ou détruite est difficilement conciliable avec une bonne éducation.

3 — Éducation et respect des parents.

Les parents représentent pour l'enfant l'autorité naturelle et le premier modèle. Grâce à eux se forme le caractère de l'enfant. S'ils aiment véritablement leur enfant, il faut qu'ils vivent une vie exemplaire grâce à un effort constant d'éducation de qui seul rend l'éducation familiale féconde mais qu'on ne doit pas exiger seulement, ce respect devant être mérité. Peu à peu, Ainsi se développe le respect et l'amour des parents et parallèlement cette chose importante qu'est l'obéissance. Car générasa volonté mais il éprouve le besoin de protection et d'adaptation liser ces dispositions de l'enfant et de les développer.

4 — Maîtrise de soi-même et concorde entre les parents.

Les parents doivent être unis et doivent toujours donner le bon exemple, vu la tendance à l'imitation de l'enfant. Ils ne

doivent pas donner libre cours en présence de l'enfant à leure doivent pas de divergence d'opinions. Cela imni: mieux se maitriser pour le bien de leur enfant. ressentiments en cas un part des parents qui doivent toujours une maîtrise de soi de la part des parents qui doivent toujours une maîtrise rour le bien de leur enfant. doivent pas donner nois de divergence d'opinions. Cela implique ressentiments en cas de part des parents qui doivent tonique

5 —Éducation et religion.

sont d'une vaiem p'ille amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et du dévouement, sont les principes de l'amour du prochain et de l'amour de l'amour du prochain et de l'amour du prochain e Les prescriptions l'éducation des enfants. Ce sont d'une valeur primordiale pour l'éducation des enfants. Ce sont d'une valeur primordiale pour l'éducation des enfants. Ce sont d'une valeur primordiale pour l'éducation des enfants. Ce sont d'une valeur primordiale pour l'éducation des enfants. Ce sont d'une valeur primordiale pour l'éducation des enfants. a conduite des parents. Le désaccord des parents dans ce do n'est pas remplie, l'éducation ne portera ses fruits que si les de leurs principes religieux. Même dans les cas où cette condition de leurs principes religieux. Même dans les cas où cette condition sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants qui leur sont confiés en s'inspirant sonnalité morale des enfants leur sonnalité de leur sonnalité morale des enfants leur sonnalité de leur sonnalit qui tournit uans sont croyants, ils pourront développer la persiles éducateurs sont croyants qui leur sont confiée an c'il perfaculté de comprende d'idées les meilleures explications, qui fournit dans cet ordre d'idées les meilleures explications, L'éducation mouraite des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension des petits enfants et c'est la religion faculté de compréhension de compréhens sont les principes de seits enfants et c'est la d'aptée à la L'éducation morale réussit le mieux lorsqu'elle est adaptée à la L'éducation morale réussit le mieux lorsqu'elle est adaptée à la L'éducation morale réussit le mieux lorsqu'elle est adaptée à la principes de l'amour du prochain et du dévouement inspirent éloigné le plus longtemps possible des discussions politiques maine nuit à leur action éducative. L'enfant doit être tenu 5 - Europe morales communes aux religions établies Les prescriptions morales pour l'éducation des enfantes

6 - Récompenses et punitions.

vent suivre immédiatement l'action méritoire ou punissable sables pour l'éducation. Chez le petit enfant surtout, elles doiauxiliaire utile à l'œuvre pédagogique. Par ces moyens, les inhine sont pas un moyen éducatif. bitions naturelles sont développées. Les punitions corporelles C'est dans ces conditions seulement que la punition devient un Les récompenses et les punitions sont des moyens indispen-

7 — Les co-éducateurs occultes.

il ne faut pas perdre de vue non plus l'influence que pourrait avoir sur l'enfant une parenté aux opinions différentes. La confiance des entele personnel domestique et doivent les contrôler avec soin. Mais choisir consciencieusement non seulement les petits amis mais fortement ébranlée par l'influence de ces co-éducateurs. fiance des enfants vis-à-vis des parents peut être à l'occasion Ils doivent être contrôlés par les parents. Les parents doivent

8 — Jardins d'enfants.

en société. La formation du caractère et la maîtrise de soi-même de l'éducation familiale et constitue une préparation à la vie en société. La formation : partir de la quatrième année de l'enfant. Elle est un complément de l'éducation famille de l'enfant. La fréquentation des jardins d'enfants est recommandée à artir de la mantie de la m

> sain est moins à redouter que le fait de grandir loin de la comreçoivent. Le danger des maladies contagieuses chez un enfant mis au second plan, et par les approbations ou blâmes qu'ils y bas, les uns vis-à-vis des autres, par le fait qu'ils sont quelquefois sont favorisées par les égards que les enfants doivent avoir làpagnie d'autres enfants.

9 - L'école et l'éducation

conflits dans l'âme infantile dont pâtiraient non seulement la être soigneusement évitées de part et d'autre, afin d'éviter des par un accord entre parents et instituteurs. Des critiques doivent éducatifs importants. L'accord entre parents doit être complété gnement collectif, les jeux entre camarades sont les facteurs La société des petits camarades, l'autorité du maître, l'enseiformation du caractère, mais la santé générale et l'aptitude au La fréquentation scolaire doit se faire à partir de sept ans.

10 — L'éducation sexuelle

adaptées aux facultés intellectuelles et appropriées aux besoins réponses. Un enfant qui est en confiance ne considère pas une et parents provoquera tout naturellement des questions et des plus tard, comme une dérobade. promesse amicale et sincère de donner les explications désirées, psychologiques de l'enfant. La confiance qui règne entre enfants pose au sujet des choses sexuelles. Ces réponses doivent être Il faut répondre sans réticence aux questions que l'enfant

et quantitatif, c'est risquer de se voir opposer, un jour ou l'autre, un démenti formel. de la déficience psycho-physique, au point de vue qualitatif présumé délicat. Porter un jugement définitif sur le caractère suffise pour déterminer exactement la situation d'un jeune sujet Il ne faut pas croire qu'un seul examen, même minutieux,

observera de tout près l'enfant et sera à même de juger ses acsous la surveillance constante d'une personne qualifiée qui nécessaire avant de donner un avis définitif. Le stage s'effectue C'est pour cela qu'un stage dans un centre d'observation est

à la fin du rapport. d'observation bien détaillé, dont nous donnons ci-joint le modèle eu l'avantage de travailler, l'établissement d'un tableau horaire Nous devons au Docteur Brantmay de Genève, avec qui j'ai

remettre régulièrement au déjà recueillie et permet parfois compléter la documentation de certaines manifestations de certaines L'instituteur est cuais médecin surveillant. Cette fiche vient remettre régulièrement au médecin surveillant. Cette fiche vient remettre régulièrementation déjà recueillie et permet random dejà recueillie et permet random de la complex de la comple compléter la documer des fréquences de certaines manifestations telles la découverte des fréquences de certaines manifestations de la découverte des fréquences de certaines de la découverte des fréquences de la découverte de la deserverte de la violences, recemvis, manifestations sexuelles, affection, jeux, songes, logorihée, manifestations gexuelles, affection, jeux, songes, logorihée, manifestations de doit quelque doit quelque de la constant de la consta bonne ou mauvaise illustration, colères, pleurs, rires, agitation, grimaces, tics, actes stéréotypés, colères, pleurs, ple que : fatigue, sueurs, saleté, douleurs, crampes, absences, bonne ou mauvaise humeur, saleté, colères, pleurs, rires, apitale bonne ou mauvaise stéréotypés, colères, pleurs, rires, apitale bonne ou mauvaise stéréotypés, colères, pleurs, rires, apitale bonne ou mauvaise humeur, saleté, douleurs, crampes, absences, bonne ou mauvaise humeur, saleté, colères, pleurs, rires, absences, bonne ou mauvaise humeur, saleté, colères, pleurs, rires, absences, bonne ou mauvaise humeur, saleté, colères, pleurs, rires, absences, bonne ou mauvaise humeur, saleté, colères, pleurs, rires, absences, bonne ou mauvaise humeur, saleté, colères, pleurs, rires, absences, bonne ou mauvaise humeur, saleté, colères, pleurs, rires, absences, bonne ou mauvaise humeur, saleté, colères, pleurs, rires, absences, bonne ou mauvaise humeur, saleté, colères, pleurs, rires, absences, pleurs, rires, rires, absences, pleurs, rires, r la déconverte des requers, soif, appétit, besoin fréquent d'uriner, que : fatigue, sueurs, soif, appétit, besoin fréquent d'uriner, que : fatigue, sueurs, saleté, douleurs, crampes, ahean que : grimaces, tics, acres mutisme, zèle subit, lenteur, vivacité, men-violences, rebellion, mutisme, zèle subit, lenteur, vivacité, men-violences, rebellion, manifestations sexuelles, affection in-L'instituteur est chargé de tenir ce tableau à jour et de le nges, logornue, médico-pédagogique doit quelquefois s'étendre L'observation méme quelques mois.

sur plusieurs semaines ou même quelques mois. Le Directeur du centre d'observation et les surveillants ins-

de la semaine qui précède sa visite. Cela lui permet d'intervenir ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits dans le courant ment informé des accidents qui se sont produits des accidents qui se sont produits de la courant ment de la courant m crivent a runcure. Les crivent a runcipaux de la journée afin qu'il puisse être rapide incidents principaux de la journée afin qu'il puisse être rapide. Le Directeu un médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent à l'intention du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent de l'intention du médecin du médecin, sur des feuilles spéciales, les crivent de l'intention du metalle du metalle du metalle de l'intention du metalle de l'intention du metalle promptement dès qu'un trouble du comportement menace de prendre des proportions inquiétantes.

ses façons d'agir dans la vie quotidienne en lui laissant toute avant tout, c'est le degré d'éducabilité de l'enfant. Il faut étudier liberté. Le technicien n'interviendra que pour provoquer les dera souvent par intuition pour étudier ses réactions et son com-Il est indispensable d'être sympathique à l'enfant et l'on procè d'exercer la moindre influence, la moindre pression ni suggestion réactions psychiques, sensorielles ou motrices et se gardera En ce qui concerne l'état psychique, ce qu'il faut rechercher

sion pratique de la somme des impressions ainsi recueillies afin menée, d'une façon ingénieuse et perspicace. Tirer une conclud'organiser la première période du traitement médico-pédagoce tour d'horizon psycho-physique sont : l'intelligence, le caracgique. Ne jamais oublier que les quatre points principaux de tère, la motricité, et les fonctions sensorielles. En résumé : observation d'une certaine durée, adroitement

LA RÉÉDUCATION

qu'un pis-aller et ne doit pas devenir la règle. Il faut partir de ce principe que l'éducation collective n'est

tion d'un enfant déficient doit être autant que possible indivi-Nous insistons tout particulièrement sur ce point que l'éduca-

il ne faut pas surtout le mêler à d'autres enfants. Lorsqu'il s'agit de l'éducation d'un petit déficient tout jeune, ne fant ne au l'éducation d'un petit déficient tout jeune,

L'éducation doit être si possible familiale.

se charger de cette éducation. A défaut de la famille de l'enfant, une famille étrangère pourra

L'éducation individuelle dans un milieu familial présente

des avantages immenses. Chaque enfant a en effet des qualités et des défauts qui lui

sont propres et qu'il faut traiter individuellement.

d'imitation, ne fournir à son observation que des exemples rigoureusement corrects. Il faut avant tout prévenir le jeune déficient des dangers

déficient, car il perd son temps et fait perdre celui des autres. En tous cas les classes des normaux seront interdites à l'enfant

sentiment d'infériorité et aggravera son état. autres le devancer et cela, peut-être, développera chez lui le Il prendra de mauvaises habitudes de paresse en voyant les

avoir l'atmosphère familiale; si l'éducation individuelle n'est pas possible, il faut procéder en groupant un petit nombre d'end'autres déficients souvent plus gravement atteints que lui. fants atteints au même degré. L'éducation doit être individuelle le plus possible et surtout Il ne faut pas non plus rééduquer l'enfant déficient avec

intellectuelle et physique et les aptitudes de chacun. On doit donner une éducation rationnelle, selon la capacité

ne dépasse pas douze élèves, l'instituteur fait travailler chacun viduel et par le système collectif. Dans la classe, où le nombre enfants atteints de troubles de l'intelligence par le système indid'eux individuellement suivant ses aptitudes. Pédagogie du Caire, nous procédons à la rééducation de certains Dans les classes expérimentales qui sont attachées à l'Institut de

ajouteront l'eau qui imitera le fleuve, construiront des digues, des barrages et des villages en miniature, et apprendront ainsi sable par les enfants. Ceux-ci creuseront la terre en s'amusant, cours du Nil, il dessinera le fleuve et le fera reproduire dans le graphie, par exemple, si l'instituteur désire faire sa leçon sur le et cherche toujours à lui laisser l'initiative et à éveiller son attenrigide. L'instituteur s'efforce de rendre l'enfant vivant et actif comme s'il était chez lui. Il n'est pas opprimé par une discipline leur leçon sans fatigue et avec joie. tive, sont sous forme de jeux éducatifs et sociaux. Pour la géotion. La plupart des leçons, surtout dans la rééducation collec-L'enfant se sent entièrement libre dans la classe, tout à fait

Les chansons, les pièces théâtrales, les récits, accompagnent

plus de facilité ce qui ieur agréable place dans l'emploi du temps plus de facilité ce qui ieur une grande place dans l'emploi du temps. Le jardinage tient une grande place dans l'emploi du temps. Le jardinage tient une grande place dans l'emploi du temps. toujours les leçons, et est présenté sous cette forme agréable, plus de facilité ce qui leur est présenté sous cette forme agréable, plus de facilité ce qui leur est présenté sous cette forme agréable, plus de facilité ce qui leur est présenté sous cette forme agréable, plus de facilité ce qui leur est présenté sous cette forme agréable, plus de facilité ce qui leur est présenté sous cette forme agréable, plus de facilité ce qui leur est présenté sous cette forme agréable, plus de facilité ce qui leur est présenté sous cette forme agréable, plus de facilité ce qui leur est présenté sous cette forme agréable. Le jardinage tient une et apprennent ainsi par la pratique les enfants cultivent la terre et apprennent ainsi par la pratique les enfants cultivent la terre et apprennent ainsi par la pratique

les sciences naturelles.

Dans les ateliers, les current Des images à reproduire, du qu'on appelle « auto-rééducateur ». Des images à reproduire, du qu'on appelle « auto-rééducateur » exécuter grandeur nature. tissages, la remuie, ... ravaux tissages, la remuie, ... de s'exercer suivant son goût personqui permettent à l'enfant de s'exercer suivant son goût personqui permettent à l'enfant de s'exercer suivant son goût personqui qu'on appelle « auto-troubles à exécuter grandeur nature, du modelage, des petits meubles à exécuter grandeur nature, les modelage, des petits meubles à carécuter grandeur nature, les modelage, des peuis modelage, des peuis modelage, la reliure, le travail du cuir, tout un choix de travaux tissages, la reliure, le travail du cuir, tout un choix de travaux tissages, la reliure, le travail du cuir, tout un choix de travaux tissages, la reliure, les modelage, des peuis modelage, le travail du cuir, tout un choix de travaux tissages, la reliure, le travail du cuir, tout un choix de travaux tissages, la reliure, le travail du cuir, tout un choix de travaux tissages, la reliure, le travail du cuir, tout un choix de travaux tissages, la reliure, le travail du cuir, tout un choix de travaux tissages, la reliure, le travail du cuir, tout un choix de travaux tissages, la reliure, le travail de s'exercer suivant son goût modelage. s sciences naturements ont à leur disposition un matériel pans les ateliers, les enfants ont à leur disposition un matériel pans les ateliers, les enfants ont à leur disposition un matériel pans les ateliers, les enfants ont à leur disposition un matériel

L'Institut attache une grande importance à la rééducation

motrice survous carrainement l'éveil intellectuel. Le scouration physique dépend certainement l'éveil intellectuel. L'insului acceptes débiles moteurs, parce que d'une amélio-motrice surtout chez les débiles moteurs, parce que d'une amélioration physique, gymnastique et danses rythmiques tisme, l'éducation physique, gymnastique et danses rythmiques tisme, renueure place dans le programme d'études des

que celui d'une prison. Notre centre de clinique désire que tout qu'ils ont commis des délits : vols, cambriolages, crimes ou les enfant passé en justice soit examiné médicalement au point de rigide dans ces maisons qui d'ailleurs n'ont pas d'autre aspect encore en faveur de cette enfance malheureuse qui suit un régime vue physique et psychique, et qu'une enquête sociale sur les tenciaire (Ministère de l'Intérieur). Je suis d'avis qu'il faut lutter dans une maison de correction qui dépend du Département Pénitice, sont envoyés, après jugement par le Tribunal de l'Enfance, perveis, les destructeurs, tous ceux enfin qui relèvent de la jusdéficients. Pour les enfants qui ont des troubles de caractère graves, lors-

sur une maison de rééducation qui dépendrait du Ministère de damnés ayant l'âge scolaire devraient être normalement dirigés de chaque Ministère. Cependant, je trouve que ces enfants conl'Instruction Publique (tout en respectant, évidemment, le d'éduquer l'enfance. logiquement à ce Ministère qu'incombe la tâche de préserver et tion même et par ses instituteurs et éducateurs spécialisés, c'est jugement rendu par le Tribunal de l'Enfance). Suivant sa tono-Je ne veux pas ici rentrer dans des détails du fonctionnement

motifs du délit soit faite.

CONCLUSIONS

comportement, doit être fait dans le milieu scolaire, d'une manière précoce et systématique. titution et de développement, des troubles de caractère et de Le dépistage des enfants qui présentent des anomalies de cons-

centre médico-psychologique, en vue d'un examen approfondi. médecins scolaires qui feraient diriger ensuite l'enfant vers un quant toute anomalie. Cette fiche serait tenue par l'école et les sanitaire soit établie une autre fiche médico-psychologique indi-Nous souhaitons qu'à côté de la fiche médicale et du carnet

ambulatoire n'est pas toujours suffisant. La plupart des troubles sité en matière de prophylaxie mentale infantile. Un examen pédagogique. de caractère et des troubles pédagogiques ne font pas la preuve lier ou maison d'accueil d'un centre d'observation médicodifficiles en observation dans un service fermé, service hospitaanalysés avec soin. Il est souvent nécessaire de mettre les enfants immédiate de leur nature pathologique et demandent à être La collaboration des médecins et des pédagogues est une néces-

changement de milieu s'impose. Pour les enfants victimes des conflits sociaux ou familiaux un

combinera l'enseignement théorique avec un apprentissage manuel. les arriérés éduquables, ils seront dirigés vers un internat où l'on devra être réduit ou prolongé suivant la capacité des élèves. Pour pour les simples retardés qui ont besoin d'une certaine stimulation éducative ; des classes pour les faibles où le programme Pour les conflits scolaires : des classes de perfectionnement

combinés cependant à un programme d'études générales. nage et les travaux en plein air prendraient une grande place, etc., le placement dans une sorte d'internat agricole, où le jardi-Pour les enfants difficiles, indisciplinés, instables, agités,

préventive et de psychiatrie infantile. lière d'un médecin entrainé à l'étude des questions de pédiatrie maisons de rééducation devraient s'assurer la collaboration régu-Toutes les maisons d'éducation et plus particulièrement les

un examen médico-psychiâtrique. Les tribunaux pour enfants devraient soumettre leurs cas à

On ne doit confier l'éducation de ces enfants atteints de trou-

bles de caractère qu'aux instituteurs déjà préparés pour cet inseignement spécial. et les étudiants des écoles normales et inseignement souhaitable que les étudiants des écoles normales et inseignement spécial. Il serait souhaitable que les étudiants des écoles normales et inseignement spécial.

783

enseignement spécial.

Il serait souhaitable que soient mis au courant des questions de pédagogie soient mis au courant des questions des instituts de pédagogie mentale infantile, afin de dépister not des instituts de pédagogie mentale infantile, afin de dépister not des instituts de pédagogie soient mis au courant des questions et

importantes d'hygiene moubles qu'ils pourraient constater chez des instituts de pedagres, de la pedagres, d

leurs élèves Les services médico-psychologiques doivent travailler en liaison Les services médecins des familles, les médecins scolaires constante avec les médecins ophtalmologiques, oto-rhino-la----

logiques, les services de radiologie et les laboratoires.

constante avec les inverses ophtalmologiques, oto-rhino-laryngo-et les différents services ophtalmologiques, oto-rhino-laryngo-

Tableau horaire d'observation médico-pédagogique

	Date	Lundi	Mardi	Mercredi	Jendi -	Vendredi	Samedi
Visage (pâle-rouge)							
Yeux cernés							
Fatigué			,				
Sueurs							
Soif							
Appétit							
Besoin fréquent d'uriner							
Humeur (honne-mauvaise)							<i></i>
Salit							
Douleurs à							
Crampe en écrivant							
Absences							
Grimaces							
Ties							
Actes stéréotypés							
Colères							* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *

Rires							
Bouge							
Violence (camarades)							
Dérange, rébellion							
Mutisme (boude)					,		
Distraction							
Zèle subit							
Lenteur							
Vivacité							
Mensonges							
ogorrhée							
fanifest. sexuelles							
Affection, caresses			, .		* * * * * * * * *		
eux (solitaire, sociable)						<i>.</i>	

183

DOUZIÈME RAPPORT

Sui metodi di educazione del fanciullo anormale dell'intelligenza e del carattere.

par le Professeur BENIGNO DI TULLIO de l'Université Royale de Rome, Italie.

•

Il problema della educazione dei minori anormali psichici si presenta di grandissima importanza scientifica e sociale, in quanto è da considerarsi fra quelli che sono fondamentali nei rapporti di ogni politica che voglia tendere, efficacemente, al rafforzamento fisico e morale delle Nazioni.

Ma, allo scopo di poter meglio favorire la risoluzione di tale problema si deve riconoscere aprifutto che asso à così metto di

Ma, allo scopo di poter meglio favorire la risoluzione di tale problema, si deve riconoscere anzitutto che esso è cosi vasto e complesso, che difficilmente può essere affrontato dallo st sso studioso, sotto tutti i suoi vari aspetti e sviluppi, in maniera adeguata e veramente efficace.

E'mio parere cioè che, allo scopo di rendere sempre più importanti contributi personali, diretti a precisare sempre meglio la conoscenza dei criteri e dei metodi che si rivelino come i più idonci nella funzione delicatissima della educazione dei minori anormali psichici, sia opportuno che ciascun studioso svolga i propri convincimenti scientifici in rapporto a quella categoria di minori sulla quale, per la sua particolare attività scientifica e professionale, ha potuto maggiormente praticare le osservazioni necessarie ed acquistare quindi una più profonda conoscenza.

Nel mentre pertanto sento il preciso dovere di rivolgere viva lode all'iniziativa presa dai colleghi di Francia, e specialmente

del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso internazionale del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso internazionale del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso internazionale di molto la riade del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso internazionale di molto la riade del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso internazionale di molto la riade del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso internazionale del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso internazionale del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso internazionale del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso internazionale del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso internazionale del valoroso collega Heuyer, di indire un congresso collega del valoroso collega de zione anche la mia breve tratta intellettuali e caratterologiche a limitare la mia breve tratta intellettuali e caratterologiche a che presentano anomalie intellettuali e caratterologiche a che presentano anomalie e criminoso in genere. del varo psichiatria marra della educazione, ritengo opportuno di neuro-psichiatria marra della educazione su tale argonnento, a quei miai menche di tale propierzione su tale argomento, a quei minori zione anche la mia breve trattazione su tale argomento, a quei minori zione ala mia breve trattazione su tale argomento, a quei minori zione ala mia breve trattazione su tale argomento, a quei minori limitare la monalie intellettuali e caratterologica.

sfondo antisociale e criminoso in genere. Fondandomi prevaicii vari anni di servizio sanitario esperienza, acquisita attraverso vari anni di servizio esperienza, acquisita attraverso esperienza, acquisita esper di Osservazione per limiterò ad esporre brevemente e delin-quenti, in Roma, mi limiterò attenendo nell'opera edinprestato negli stapinimorenni abbandonati, traviati e delindi Osservazione per minorenni ad esporre brevemente i di Osservazione per mi limiterò ad esporre brevemente i esperienza, acquisita "" penitenziari per minori e nel Centro prestato negli stabilimenti penitenziari per minori e nel Centro prestato negli stabilimenti abbandonati, traviati e a " ai quali, da van umi, categoria di minori anormali, responsabili di tale particolare categoria criminose. quenti, in Koma, mi vengo attenendo nell'opera educativa ai quali, da vari anni, mi vengo attenendo nell'opera educativa fondo antisociale e vimente sui dati della mia personale fondandomi prevalentemente vari anni di servizio sani.

ospesso anche di comuni azioni criminose. ed Infanzia, e fa parte del Centro di Rieducazione Minorenni, nel Consuluiro di Osservazione, che, come è ben noto, è al suddetto Centro di Osservazionale della Protezione Nazionale della Protezione Nazione Nazionale della Protezione Nazione Na ai primi risultario di medicina pedagogica emendativa, annesso nel Consultorio di medicina pedagogica come à han annesso nel Consultorio di Medicina pedagogica come à han annesso nel Consultorio di Medicina pedagogica come à han annesso nel Consultorio di Medicina pedagogica come à han annesso nel Consultorio di medicina pedagogica come à han annesso nel Consultorio di medicina pedagogica come de la consultario di medicina pedagogica comendativa, annesso nel Consultorio di medicina pedagogica comendativa di medicina di medicin A questo proporta da me ottenuti su circa 400 minori, studiati ai primi risultati da me ottenuti su circa 400 minori, studiati ai medicina pedagogica emendativo istituito dalla legge del 20 luglio 1934 per la lotta alla delini al suddetto ventro di Riedinossione Matemità alle dipendenze dell'Opera Nazionale della Protezione Matemità A questo proposito ritengo opportuno che io mi riferisca anche

quenza minorile in Italia 1. piuto dei veri reati, appaiono peraltro come dei predisposti ad nelle famiglie o nelle scuole, e che, pur non avendo ancora comtemente sui fanciulli che si rivelano come anormali della condotta particolare interesse, in quanto si viene ad esplicare prevalen-Consultorio di medicina pedagogica emendativa si presenta di un comportamento antisociale di particolare gravità, e quindi Come ho già avuto occasione di illustrare, l'attività di tale

si presenta dalla maggiore importanza mei rapporti sia di anche a atti criminosi in genere. indagini bio-psicologiche e sociali tali minori, che vanno per una profilassi precocissima della delinquenza nei minori, sia pedagogica emendativa costituisca una nuova istituzione, che educativi, appare ben evidente come tale Consultorio di medicina fissare tempestivamente, per ciascuno di essi, i vari mezi lo più dai sei ai quattordici anni di età, allo scopo precipuo di di rimedi educativi su tali particolaritipi di minori anormali dell'applicazione tempestiva, e quindi maggiormente efficare. Ora, poichè tale Consultorio ha il compito di sottoporre ad

bandono morale in cui vivono; e quello dei minorenni che delinquono per circostanze inerenti sia all'ambiente che alla e fondamentali gruppi : quello dei minorenni che delinquono anormali della condotta, antisociali e delenquenti, in due grandi propria particolare personalità individuale più o meno fortemente esperienza, io sono del parere che si dellano dividere i minorenni opportuno ricordare che, sulla base sempre della mia personale debbono guidare il problema educativo di tali minori, ritengo per circostanze inerenti esclusivamente all'ambiente ed all'ab-Ma prima di passare a riferire sui criteri fondamentali che

stato di più o meno grave abbandono morale, nel quale è quasi illecite ed antisociali. naturale che fioriscano, fra i fanciulli specialmente, azioni lari situazioni economiche, sociali, culturali e morali e di uno nei quali il delitto viene ad essere il portato esclusivo di partico-Il primo gruppo comprende, notoriamente, tutti quei minori

organicamenta deperiti, oligocomici, fisicamente ipoevoluti, anzitutto, fra di essi, quelli che più degli altri sono mal nutriti, guata osservazione bio-psicologica, che permetta di ricercare o delinquenti occasionali debba iniziarsi sempre con una adetutta la necessità che anche l'educazione di tali minori traviati tudini e di sofferenze fisiche in genere, salta subito evidente intossicazione cronica esogena ed endogena, di dannose abiciente alimentazione, di una cattiva igiene, di uno stato di morbosità, che sono notoriamente la conseguenza di una insuffiaccompagnarsi anche ad uno di quei tanti quadri di pre o sub particolare interesse in quanto, potendo tale traviamento resistenza organica, uno stato di progressivo deterioramento e delle miserie materiali e morali, in cui vivono, vengono gradaquali, sotto l'influenza delle condizioni ambientali disagiate, tamente a presentare, anche in conseguenza forse in una minore fisicamente e psichicamente sani, ve ne sono sempre altri i in ambiente malsano e corrotto, riescono a conservarsi ancora delinquenti occasionali, accanto a coloro i quali, pur vivendo fisico e psichico, e di un vero e proprio traviamento. Il che é di Bisogna però considerare che fra tali minorenni antisociali e

rapporti dell'igiene sociale e della profilassi precocissima della delinquend minorile. Difesa sociale, 1935, Roma. 1. B. Di Tullo, Il consultorio di Medicina Pedagogica emendativa na apporti dell'igiene sociale a dalla mena dell'accessione dell'accessione dell'igiene sociale a dalla mena dell'accessione dell'acce

Criminale-Amburgo 1933. 1. B. Di TULLIO. Per la rieducazione dei minorenni che delinquono, Criteri fondamentali di medicina Pedagogica Emendativa. Atti 3º Congresso di Biologia

una vita irregolare eu uno ed anche di più episodi criminosi a volte, lo sviluppo di uno di minorenni delinquenti occasi. ecc.; e che, conseguence ed a sfondo antisociale, che può favorite, una vita irregolare ed a uno ed anche di più episodi crimina di più episodi crimina di uno ed anche di più episodi crimina di uno ed anche di più episodi crimina di più episodi crimin rachitici, nevrosici, cnuvernete, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente, più degli altri sono portati ad ecc.; e che, conseguentemente ed a sfondo antisociale, che può favo. rachitici, nevrosici, endocrinopatici, pretubercolotici, discrasici, pretubercolotici, pretubercolotici, discrasici, pretubercolotici, pretuberc bisogna pertanto usarro abbandonati morali, nei quali il delitto quello dei puri e semplici abbandonati morali, nei quali il delitto In tale primo grande giupri sempre i due seguenti gruppi bisogna pertanto distinguere sempre i morali, nei quali il A. il bisogna pertanto distinguere sempre i due seguenti gruppi: traviati, sempre specialmente, sotto l'influenza dell'esempio cui vivono, e che, specialmente, sotto l'influenza dell'esempio ciente educazione, in conseguenza dell'abbandono morale in traviati, sempre in conseguenza dell'influenza dano azioni (dovuta " r quello dei minorenni che sono più o meno ciente educazione); e quello dei minorenni che sono più o meno da ignoranza favorita una da ignoranza favorita alla premoralità, in parte alla insuffazioni (dovuta in parte alla premoralità, in parte alla insuffazioni (dovuta in parte alla premoralità, in parte alla insuffazioni (dovuta in parte alla premoralità, in parte alla insuffazioni (dovuta in parte alla premoralità, in parte alla insuffazioni (dovuta in parte alla premoralità, in parte alla insuffazioni (dovuta in parte alla premoralità, in parte alla insuffazioni (dovuta in parte alla premoralità). di bisogno organico, dalla incomprensione morale delle proprie da ignoranza favorita dalla incomprensione morale delle proprie molto spesso, se non confirmation da inesperienza, o di bisogno organico, o da pura ingenuità, o da inesperienza, o di bisogno organico dalla incomprensione morale della confirmatione morale della confirmatione morale della confirmatione della co quello dei puri e sempre, è determinato o da un vero stato molto spesso, se non sempre, è determinato o da un vero stato a volte, lo sviluppo di minorenni delinquenti occasionali, In tale primo grande gruppo di minorenni delinquenti occasionali, In tale primo grande gruppo di minorenni delinquenti occasionali, In tale primo grande gruppo di minorenni delinquenti occasionali, persino diventar degli abituali del delitto. Ora poichè tali minobisogno, possono giungere al delitto anchè più di una volta e cui vivono, e uno, re del cosidetto demone organico del del contagio morale, e del cosidetto demone organico del salute hsica e psichica. stati morbosi e sub-morbosi, e ristabilire quindi il loro stato di non iniziarsi con l'applicazione di quelle norme terapeutiche o di tutte quelle anomalie del sistema linfatico (adenoidismo) e moderna neuro-psichiatria infantile (De Sanctis ecc.) sono non renni traviati, che sono considerati come pseudo-anormali della che sono assolutamente necessarie per guarire ainzitutto tali bilità psichica; è naturale come la loro rieducazione non possa nervoso, determinano facilmente stati di debolezza e di instasensoriale (otitici, tracomatosi ecc.), che, riflettendosi sul sistema è dell'alimentazione ; o di processi tossi-infettivi intestinali, che di rado sofferenti o di deperimento organico con oligoemia, dolunghi di svogliatezza, di irritabilità e di convulsibilità persino a carico del sistema nervoso, sotto forma di periodi più o meno possono determinare danni, sia pure quasi sempre temporanei, vuto, oltre che alle mallatie, al difetto d'igiene della abitazione

Il secondo gruppo è quello dei minorenni che delinquono ine conseguenza di fattori causali che sono sempre di natura bio-sociologica, e che presentano, in generale, un'attività criminosa che è sempre più vasta e più profonda, e che spesso è sintomatica di uno etto di

che è sempre più vasta e più profonda, e che spesso è sintomatica di uno stato di pericolosità più o meno grave e persistente.

Ma come ho già avuto occasione di riferire, anche in questo secondo gruppo si debbono distinguere sempre due sottogruppi quello dei minorenni veri anormali psichici, che possono essere portati al delitto appunto da tale lozo personalità psicopatica o neuro-psicopatica (cerebropatie in genere, frenastenie, demenze, epilessia, costituzioni schizoide, ciclotimica, paranoide, ecc.)

e quello dei minorenni i quali presentano uno stato di particolare anormalità psico-fisica, che è tutta orientata allo sviluppo di una più o meno grave predisposizione al delitto, che si viene poi a realizzare, più o meno intensamente, sotto l'influenza favorevole dell'ambiente, e dei comuni fattori causali secondari della criminalità (Di Tullio), o rivelatori della criminalità latente (De Sanctis), quali la miseria, l'abbandono morale, l'ignoranza, le etero, ed autosuggestioni ecc.

Ora è bene ricordare che tale differenzazione si impone per il fatto che, mentre nei primi il delitto è un episodio legato prevalentemente allo stato di infermità o di anormalità psichica, che è tale da giustificare per se stesso lo sviluppo di una o più un deliquente, è un comune anormale psichico, predisposto l'espressione sintomatica di un certo grado di predisposizione o sempre a quelle particolari anomalie morfo-fisio-psichiche, ed sotto il nome di' costituzione delinquenziale » 1, e che si trova criminalità.

Naturalmente anche tale mia differenzazione non sempre trova, nella pratica, la possibilità di una facile e pronta applicazione, per il fatto che, tra i veri anormali psichici che si rendono autori di un delitto ed i delinquenti minorenni costituzionali, che, come ho più volte messo in rilievo, possono presentare nella luogo allo sviluppo di particolari orientamenti sintomatologici sempre è possibile, come in ogni altro campo della biologia, porre dei limiti netti.

Si deve infatti riconoscere che frequenti sono, nella pratica, i minorenni anormali del carattere, e specialmente instabili, emotovi, irritabili ed impulsivi, che, sotto l'influenza favorevole dell'ambiente, possono assumere una condotta ed un comportamento antisociale ed anche criminoso.

Ma si deve anche riconoscere, che nonostante tali difficoltà diagnostiche, resta sempre possibile il considerare a parte, ai fini delle esigenze sia pratiche che scientifiche della loro educazione,

t. Di Tullio B. — La costituzione delinquenziale nella etiologia e terapia del delitto, Roma 1929, Anonima Romana Editoriale.

i minoremi che sono anzitutto degli anormali psichici, e che i minoremi che sono anzitutto degli anormali psichici, e che possono compiere atti criminosi che sono dovuti prevalentemente possono compiere atti criminosi psichici, o possono acquistare un ai loro particolari disturbi psichici, o possono acquistare un ai loro particolari condizioni ambientali ; e quelli che conseguenza di particolari condizioni ambientali ; e quelli che conseguenza di particolari con orientamenti sintomatologici che invece dei predisposti alla criminalità per costituzione sono invece dei perversa, con orientamenti sintomatologici delinquenziale o perversa, con orientamenti sintomatologici vari, (ipo-evolutivo, neuro-psicopatico, psicopatico e misto), e che, pur potendo presentare anomalie psichiche, sono anzitutto capratutto da considerarsi come dei predisposti alle forme più gravi e più persistenti della comune criminalità.

III.

Ciò premesso, si può facilmente riconoscere che il problema della educazione dei minori anormali dell'intelligenza e del carattere in genere, e degli anormali della condotta in ispecie, non deve essere affrontato né con eccessivo ottimismo, come fanno coloro i quali ritengono che il problema della loro educazione si possa limitare a provvedimenti di carattere esclusivamente sociale e morale, né con eccessivo pessimismo, come fanno coloro i quali sono portati a considerare tali minori non rieducabili, e pertanto meritevoli di essere abbandonati al loro triste destino.

E'doveroso riconoscere che sono ugualmente da combattersi tali convincimenti, in quanto ugualmente dannosi e negativi nei rapporti del problema educativo di tali minori anormali del carattere e della condotta.

Bisognainfatti riconoscere che ogni minore anormale può e deve essere educato, se non sempre nel senso strettamente clinico, in quello almeno che riguarda la loro utilizzazione sociale, purchè sia rigorosamente sottoposto a tutte le risorse delle moderna neuropsichiatria infantile e della modernissima medicina pedagogica.

Riferendosi specialmente ai minori anormali della condottanon si deve cioé dimenticare che l'educazione in genere
presuppone sempre una certa disposizione interna da parte del
fanciullo, senza della quale questi non riuscirà mai ad essere
veramente morale, e ad avere quella certa ripugnanza o almeno
quella capacità di resistenza verso il male, ch'è da considerara
mente viltupzata, in tutti i minori con sviluppo fisico e psichico
normale.

Se è vero infatti, secondo quanto affermano ormai concordemente gli studiosi, che il senso morale o moralità risulta, dall'aspetto naturalistico, da saldamento di una nozione (morale teorica) con la propria sensibilità (saldamento ideo-affettivo), è naturale che, perchè si abbia sufficiente sviluppo di tale sensibilità, che permetta, tale saldamento ideo-affettivo, è necessario che l'individuo abbia sufficientemente sviluppate quelle disposizioni strutturali, che si trovano specialmente nel cervello indispensabili per poter sentire, anzitutto, e per poter pensaree ad agire poi, secondo le esigenze della morale comune e di quella codificata specialmente.

Ora poichè, come è ben noto, nei minori anormali psichici con tendenze antisociali e criminose, tali disposizioni strutturali presentano generalmente anomalie qualitative e quantitative più o eno accentuate, che sono sempre conseguenti a forme varie di disgenesie e di alterazioni psico-fisiche, collegate a fattori causali endogeni od esogeni, si comprende facilmente tutta la necessità che la educazione di tali minorenni debba iniziarsi sempre con una rigorosa bonifica della loro personalità individuale.

IV.

Si può pertanto cominciare ad affermare che criterio fondamentale della educazione dei suddetti minorenni anormali psichici con tendenze antisociali è la rigorosa applicazione di norme medico-pedagogiche, che siano capaci di bonificare la personalità del minore, e di renderla quindi più suscettibile verso un adeguato sviluppo dei comuni sentimenti etici o morali.

Ma secondo quanto insegna l'esperienza, bisogna che tale bonifica della personalità individuale sia praticata con la maggiore tempestività, fin dal momento cioè in cui il minore cominci a manifestare le sue prime anomalie psichiche e le sue prime tendenze antisociali, che si possono rilevare e riconoscere facilla plasmabilità cerebrale è tale da garantire l'efficacia dei veri nuoli educativi.

Naturalmente il compito fondamentale della medicina pedagokica deve essere quello di correggere, attraverso tale bonifica della personalità individuale, le eventuali deviazioni di sviluppo che si possono riscontrare a carico del corpo e della psiche del minore, allo scopo di favorire un normale sviluppo di quelle

disposizioni strutturan, ice alla base delle varie anomalie disposizioni strutturan abitualmente alla base delle varie anomalie tative si ritrovano abitualmente tendenze ed attitudini antisca: disposizioni strutturali, le cui anomalie qualitative e quanti, le cui anomalie qualitative e quanti e delle condotta e delle varie tendenze ed attitudini antisociali delle condotta e delle varie che lo sviluppo delle di delle condotta e delle ottenere che lo sviluppo delle di delle condotta e delle ottenere che lo sviluppo delle di delle condotta e delle di delle condotta e delle che lo sviluppo delle di delle condotta e delle delle condotta e delle variante che lo sviluppo delle disposi-delle cioè anzitutto ottenere primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie in contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie ed a contenuto si deve cioè fondamentali e primarie e cioè fondamentali e primarie e cioè fondamentali e primarie e cioè fondamentali e cioè fonda lità attraverso uno sviniri istintive, derivate o secondarie, e quindi di quella disposizioni istintive, derivate o secondarie, e quindi di quella disposizioni prevalentemente altraini. lentemente egoistico, sua composizioni regolare di tutta la personalità la traverso uno sviluppo regolare di tutta la personalità lentemente egoistico, sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente egoistico, sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente egoistico, sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente egoistico, sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente egoistico, sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente egoistico, sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente egoistico, sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente egoistico, sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente egoistico sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente egoistico sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente egoistico sua composizioni regolare di tutta la personalità lentemente di composizioni regolare di tutta la personalità lentemente di composizioni regolare di tutta la personalità lentemente di composizioni regolare di composizioni regol zioni istintive, fondamento nei limiti medi della norma-lentemente egoistico, sia tenuto nei limiti medi della norma-lentemente egoistico, sviluppo regolare di tutta la person-Si deve cioè anzitutto vicili e primarie ed a contenuto preva-zioni istintive, sia tenuto nei limiti medi della noe quindi di quella usprontenuto prevalentemente altruistico, che hanno invece un contenuto disposizioni istintiva ai che hanno invece che le varie disposizioni istintiva ai che le varie disposizioni di disposizioni disposizioni disposizioni di disposizioni disposizioni disposiz morale, cue sua di processi più o meno profondi di sublima suscettibile anche di processi più o meno profondi di sublima adeguate praticue provincia di un equilibrio psichico e permettono poi il raggiungimento di un equilibrio psichico e permettono poi il raggiungimento di un equilibrio psichico e permettono poi il raggiungimento di un equilibrio psichico e tino suscittibili al que o carriche e di una sana educazione, adeguate pratiche psico-terapeutiche e di una sana educazione, adeguate pratiche psico-terapeutiche e di una sana educazione, adeguate pratiche psico-terapeutiche e di una sana educazione, permettono poi il importato alla necessità della vita sociale, e sia morale, che sia adeguato alla necessità della vita sociale, e sia morale, che sia di processi più o meno profondi di Si deve cioe ottenesse graduazioni che, sotto l'influenza di tino suscittibili di quelle graduazioni che, sotto l'influenza di tino suscittibili di quelle graduazioni che, sotto l'influenza di zione in senso socialehe hanno invece un che le varie disposizioni istintive diven-Si deve cioè ottenere che le varie disposizioni istintive diven-

<

Ma è bene evidente come tale criterio educativo, diretto a rendere la struttura fondamentale della personalità individuale capace di modificazioni fisio-psichiche che possano favoduale capace di sentimenti etici e della moralità, presuprire lo sviluppo dei sentimenti etici e della moralità, presuppone che tale personalità individuale sia anche liberata di tutte pone che tale personalità individuale sia anche liberata di tutte quelle eventuali condizioni sub-morbose o morbose, che, com'è quelle eventuali condizioni sub-morbose o morbose, che, com'è pen noto, turbano direttamente o indirettamente lo sviluppo ben noto, turbano direttamente o indirettamente lo sviluppo ben noto, turbano direttamente o indirettamente lo sviluppo di sessa personalità individuale.

Si impone cioè che l'educazione dei minori anormali Si impone cioè che l'educazione dei minori anormali psichici in genere, e della condotta in ispecie, si inizi con una profonda bonifica della loro personalità individuale, che comprende, oltre allo scopo già ricordato, quello di distruggere prende, eliminare tutte quelle alterazioni fisio-psichiche, che sono generalmente l'espressione di debolezze costituzionali, di diatesi o predisposizioni a malattie varie, di stati endocrinopatici, di processi tossici da cause endogene od esogene, di tossi-infezioni (t.b.c., lues, ecc.).

E' a tutti ben nota, infatti, la frequenza con cui, fra i minori anormali della condotta, antisociali e delinquenti, si riscontrano processi morbosi o submorbosi, che turbano più o menò fortemente lo sviluppo fisico e psichico di tali minori, determinando direttamente anomalie varie funzionali e psichiche, o favorendo l'accentuazione di anomalie originarie, legate quasi sempre a fattori eraditari

lattori ereditari e conseguenti stati degenerativi. Basti ricordare soltanto, a questo proposito, l'alta frequenza

con cui, fra tali minori, si riscontrano processi distrofici, submorbosi e morbosi, da eredolues e da tubercolosi, per comprendere tutta la necessità che ogni opera educativa sia preceduta da una profonda e rigorosa valutazione della loro personalità individuale destinata a sanare anzitutto il terreno organico, per quindi renderlo suscettibile all'influenza benefica delle comuni norme educative.

minori anormali della condotta, si riscontrano, a carico del sistema nervoso, esiti di processi encefalitici o encefalosici di natura varia, sindromi neuro-psicopatiche, distonie neuro-vegetative ecc., che si trovano spesso alla base di ciò che costituisce il determinismo fisio-psichico delle varie anomalie del carattere e della condotta, si comprende facilmente la necessità di cure mediche adeguate, che, dopo aver sanato l'organismo, rendano più facili e più efficace l'educazione di tali minori.

∑i.

Risulta da tutto ciò che il inetodo fondamentale, che deve valere nella educazione dei minori anormali psichici in genere, e di quelli anormali della condotta in ispecie, è quello biologicoclinico.

Ma si deve subito aggiun gere che tale metodo biologicoclinico deve sempre completarsi con quello psico-pedagogico, cui spetta di orientare l'educazione di ciascun minore alle singoli attitudini individuali ed alle varie esigenze etiche e sociali.

Sono del resto ben noti a tutti gli studiosi vari metodi psicopedagogici che vengono abitualmente applicati nella educazione dei minori anormali psichici, e sono ugualmente ben noti i buoni risultati che si vengono ottenendo dalla loro applicazione sempre più vasta.

Ora si deve riconoscere che, anche nei rapporti della educazione dei minori anormali della condotta, tali metodi psicopedagogici si rivelano di particolare efficacia ed importanza, in quanto facilitano e completano la comprensione di ciò che costituisce la dinamica di tali anomalie della condotta e delle varie attività antisociali, e quindi la ricostruzione della catena delle situazioni psicologiche che conducéno il minorenne alla sua anormalità di condotta ed alle sue azioni eccezionali, quali sono quelle antisociali e criminose specialmente. E'tale conoscenza infatti che deve necessiamente orientare tutta l'opera educativa del minore. E' proprio la psico-terapia cioè, che, uti-

The second of th

On educational methods for children with intelligence and character abnormalities.

Section 1997

The section of the se The second of th the state of the same of the s in the state of the party of the case of the case of the case of the solution of the second of the second of the second of the second of And the state of t the case of his action with the way of which is a self to with waste a straight of the sound of a straight day to the transport the transport The second secon and the second of the second o carry or wile reached as his feet out to each order as a feetige of small And the second s the second of th The state of the s

long flight from the variety with an I.Q., no worse than 90. long of the defeated with an question had an auditory is now one of the boy in question had an auditory. long flight from the battle by refusing to go to school. She In another case the wy of 12 left him with a reading and ception which at the age of 6. On performance tests and ception which at child of 6. ception which at the child of 6. On performance tests of all writing capacity of a child of 1.0. of 120. His response and writing capacity an average 1.0. types he scored an average attacking other boys in the play-educational frustration was attacking other boys in the playwriting capacity of a verage I.Q. of 120. His response to his types he scored an average attacking other boys in the types he instration was attacking other boys in the scored and the scored attacking other boys in the scored educational frustrauvi. When a method of reading was devised ground and encuresis. his encuresis and spitefulness was a ground and encial case his encuresis and spitefulness was a ground and encial case his encures and spitefulness was a ground and encial case his encures and spitefulness was a ground and encure and the spitefulness was a ground and encure and encourage and encure and encure and encourage and encure and encourage and encure and encure and encourage and encure and encourage and encoura diminished to a striking degree. ground and enemease his encuresis and spitefulness were both to meet his special case his engures. s now one of the descary in question had an auditory imperson that an auditory imperson of the tage of 12 left him with a reading In another case the age of 12 left him with a reading

My personal interests lie outside these linguistic problems

My personal incompersonally concerned with the neurotic in as much as I am personally concerned with the neurotic in as much as I am with the specific scholastic disconnection. In fact I all remarks and arithmetic studies are handicapped, not language studies and arithmetic studies are handicapped, not reactions rause in particularly interested in those cases in which In fact I am particularly interested in those cases in which in as much as than with the specific scholastic disability, reactions rather than with the specific scholastic disability. by the mount of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, with an immedial in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which stand in some symbolic of Language and of Number, which says the symbolic of Language and of Number, which says the symbolic of Language and of Number, which says the symbolic of Language and of Number, which says the symbolic of Language and of Number, which says the symbolic of th language summer incapacity, but the emotional associations by the inborn specific incapacity, but stand in some of Language anditional relation with an impeded instinctual relation or some conditional relation with an impeded instinctual

and writing disabilities which spring from emotional causes stammering and for persistent baby talk and intonation, but rather than from some inborn specific defect. Yet we from they are perhaps not prepared to accept the existence of reading with accuracy, who on investigation prove to have no visual what they have read silently, as questioning has proved, but I have found such children to be ripe in their appreciation of or auditory imperception, and no articulatory disorders of speech the printed page which they have to read, or are unable to spell time to time meet children who are disturbed at the sight of mance tests and have or may have high manual dexterity. In of assimilating knowledge. Such children do well on perforwho show that they are afraid to use their mouths as a means other words they have no lack of intelligence and no language teething period. In other words inhibitions connected with have had oral inhibitions born of difficulties in the suckling and investigation of their developmental history shews them to defect. They cannot assimilate through their mouths. Closer Educationalists are ready to accept a psychopathology for oral instinctual activities have been the cause of language children who have been definitely afraid of letters of print difficulties reflecting on their intelligence. I have known of children when the chi because they had symbolic significance to them of an unpleasant kind On the significance to them of an unpleasant kind. One boy I have been seeing, a lad of 16 of striking

> a child of 8 could not include number 3 in any sum she had to which are connected up with parts of the body. In one case repeated illustrations of the magical qualities of certain numbers of obsessional neurosis. Psycho-analytic practice gives us part in religion, folk-lore and superstitions, it is one of the forms we all know enters into the ritual of all peoples. It plays its are children who have a dread of enumeration. Counting as demonstrable cases of special inborn arithmetic disability there natures abacus—the ten fingers. Here again apart from the disturbed by figures and who are obliged to enlist the aid of provoking difficulties than for the logic of numbers which it requires. Who knows how many persons are not emotionally cited above. Arithmetic again interests me more for its emotion of words and their spelling calling for the mouth movements activities are comparatively good with lapses in pronunciation Yet to repeat, his intelligence is high and his other language to be centered around oral phantasies of a most bigarre kind a sucking attitude. His neurotic reactions have been found vowel sounds necessitate the placing of the lips and tongue into intelligence cannot learn French at all because the rounded thology. this scholastic handicap was examined in the light of psychopano teacher or psychologist was able to uncover the nature of do, and little wonder that her sums were always wrong. Yet her arithmetic defect, until her anxiety state which accompanied

cally fidgetting with selfinduced excitement. child can easily be recognised, biting on his pen, and or rhythmisubject fails to manipulate correctly easily induces auto-erotic numbers. The rhythmic quality of numbers which the anxious values and confusion increases, and uneasiness grows when one play with numbers. Anxiety can do little with such predestined use their scientific imagination in the synthetic and analytic class names-it is only the mathematically talented who can marbles or books, their relationships are abstract and fixed because it holds some symbolic significance for them a very movements and in the class room the arithmetically embarrassed is obliged to manipulate symbols which are of such fixity as lessness of Arithmetic ties them down. Imagination can do large number of those children who are anxious find the relent-However much numbers are attachable to concrete objects say little with a number although it can do much with words. Apart from those who are specially disturbed by number

matters having a direct bearing on education in as much as I have so far dealt in a purely introductory manner with

only leave to the psychore But school life does not deal examples of which I have given. But school life does not deal examples of which I have given. the basic subjects of the larger number of such cases and should deal with the larger number of such cases and can and should deal with the larger number of such cases and the subjects of reading and arithmetic disabilities bear upon the subjects of the childs school life. Educational diagnosis the basic subjects of the larger number of such cases the basic subjects of the larger number of such cases. examples of which I was a learning mechanism, it deals with the child as a learning for the larger task of life. To the conditions suggestives ruch conditions can hardly be left to the differential diagnosis of such conditions can hardly be left to the ders of personancy—respecting psychosis claim a large number, and conditions suggesting psychosis claim a large number. The child as a personality psycho-neuroses, behaviour disorders and ders of personality psychosis claim a large numband child as a personality preparing for the larger task of life. Disorand in special these categories. They have their origin in cases belong to these categories. They have their origin in above in the country of and in special disabilities, but I deny that the majority of and in special disabilities. They have their and one of the country of from major comments and methods themselves, in intelligence above in the educational methods themselves, in intelligence from major conditions. Causative factors may lie as suggested from major conditions methods themselves, in intelligence teacher, and even teacher, and even to child psychiatry to differentiate minor sufficiently trained into child psychiatry trained into child psychiatr differential diagnostic visiting school medical officer is not yet teacher, and even a visiting school medical officer is not yet neurosis, psychosis and behaviour anomalies. cases belong to the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the family and social milieu of the child and in his life of phantage the child and the the disturbances of which merely become registered in psycho-

It is not my duty to enumerate the variety of such disorders. It is not my duty to enumerate the variety of such disorders not to dwell upon the deep intra-psychic motives involved nor to dwell upon the deep intra-psychic motives involved nor to dwell upon the deep intra-psychic motives involved. There are two problems we must consider, firstly how is the impact of these disorders felt by the educational system and impact of these disorders felt by the impact imparted by the its servants, and secondly what is the impact imparted by the

system upon the affected children themselves.

ing human intellectual and moral values-it is man made, but embedded in the teachers mind may unconsciously revolt against are frequently moral prejudices and the imperatives of conduct for a resilience on the part of teachers which they do not all disorders of children demands a change in values and this calls in teaching methods and in classification of grades of intelligence changed even in the face of scientific advance and humanitarian as the embodiment of values it is conservative and not easily educational system is a precipitation of a social tradition embodyis obliged to meet and to aid the troubled child. It is true the and relentless organisation which on the whole is not sufficiently mind or rebellious spirit beating itself upon a more or less fixed possess. Psychopathology has taught us that our moral values the system is altered, but the recognition of the character progress. Where scientific advance merely demands a change mental qualities and professional dignity and purposes who child. In the second place there is the teacher with his or her pliant and impressionable to accomodate itself to the individual In the first place the impact upon the system is one of troubled

> from school for sickness and not because of truanting, who is agitated in class and who cannot shew his capacity. He has symptoms, or unaccountable terrors. psychiatrist who is called to solve the mystery of inexplicable they are known only to the child himself or are revealed to the many symptoms which are not all manifest in the classroom. atonic, indolent, psychoneurotic type who is a problem to the engaging quality which the human teacher, his official capacity are not really disliked by teachers. They frequently possess an educational system. This is the type of child who stays away The parent and the family doctor may know of them, sometimes put aside, secretly and sometimes openly favours. It is the type which my own studies have isolated as a specific group difficult child. On the whole, the frustrating impulsive, mobile to recognise with understanding and sympathy this type of importance that our educational system should train teachers which trusts to chance to discover such persons. It is of vital genius, a type of genius which disarms the most refractory child with infinite love are the triple endowment of a teacher of of Socrates and the patience of Job. Such qualities combined found their vocation. But no educational system is complete making him realise that his phantasy is proved wrong by reality impulsive. person which understands, endures and loves. There are deep technical psychological knowledge must have the wisdom fortunately many such in the educational system. lockedin, persecuted revengeful subject. On the other hand obedient flock, perhaps the only spirited member of a class. cooperator, an undisciplined rebel, a black sheep in a tame and has frustrated her purpose. The boy is a bad learner, a poor certain types of reports from teachers on refractory children. he may be intelligent, sociable in a facultative sense, mobile and The child however may prove to be intelligent on tests, but a One has a feeling that the teacher complains because the child the asocial behaviour of children. I have learnt to expect A teacher who can cope with these subjects without They have

I think I have proved conclusively in a paper published four years ago from a study of two hundred cases that these fairly clearly defined groups emerge when children with problems are studied in the light of temperament and symptomatology.

Psychotherapy of course has little use for such classifications which appear academic, but for educationalists it is designable to recognise not so much the groups as the membership of such groups because they call for special handling and special kinds

of some intuitive carried acquire this capacity through until the teachers of children acquire this capacity through until the teachers of maladjusted children with and this insignt wire capacity. But it would seem a pity to wait of some intuitive capacity. But it would seem a pity to wait and this insight will be born either of years of experience or without much special qualities of children call for special insight in the temperamental qualities of either of years of experial insight of sympathy. The mixed knowledge that individual differences without much specialised knowledge that individual differences of sympathy. The more or less understanding teacher senses emotional life of their children before embarking on their work desirable that teachers should be given some insight into the experince while the hosts of maladjusted children, wilt or conviction. Two courses are open to them or should be. One intellectual satisfaction without necessarily bringing emotional become confirmed rebels or educational misfits. It is most Lectures on psychopathology are not enough, at most they give disclose their instinctual trends in the social setting of the play lines. Here she or he will learn to observe objectivel-y the should attend compulsorily a nursery school conducted on free every teacher, no matter what age group she ultiamately teaches which they fly from reality, and the manner in which they phantasy play of young children, their anxieties, and the in

developmental history of the child. This should contain the child should enter school without a document containing the ideal merely to stress the view I hold it is as important for the of perfection which time does not allow. But I mention this to a period of mental analysis. I realise that this is a council reactions, and the family stting in which it has spent the first eacher to knowherself as it is for the psychopathologist. No service of a school must be of this specialised kind. He should in child psychology and general psychopathology. The Pediatric complete unless it is visited by a medical officer who is trained And lastly, no educational establishment should be regarded as in order that its first grading should be as accurate as possible physical peculiarities of the child, its outstanding emotional be given in special cases. He should also be able to say when their capacity to solve, or to advise that psychotherapy should thus be able to advise teachers on problems that it is within years of its life. The Intelligence quotient should be assessed it is wise to withdraw a child from school, and when certain Or secondly, they should be prepared to submit themselves

disabilities call for detailed attention.

Finally every school should have a residential section to which children could be sent when the home environment is either too distressing or where the distress militates against the educational purposes of the school itself.

QUATORZIÈME RAPPORT

Le mécanisme et la correction des difficultés d'apprentissage de la lecture connues sous le nom de cécité verbale congénitale.

par le Dr André OMBREDANE (de Paris)

Le problème médico-pédagogique que nous allons envisager est celui que pose cette difficulté d'apprentissage de la lecture dont les noms les plus courants sont ceux de Cécité verbale congénitale, Alexie d'évolution ou mieux Dyslexie d'évolution 1. Cette dyslexie s'accompagne régulièrement d'une difficulté proportionnelle de l'orthographe, d'une dysgraphie. Par souci de brièveté, nous ne traiterons dans ce rapport que du trouble de la lecture, que de la Dyslexie d'évolution. Aussi bien, le syndrome dysgraphique paraît être fonction du syndrome dyslexique.

1. — Bilan des faits actuellement reconnus

Nous commencerons par faire un bilan des éléments actuellement reconnus de cette anomalie. Pour cela nous nous référerons aux études récentes de Bachmann, d'Illing, de Jacques Ley, surtout à celle de Bachmann à laquelle Illing et Jacques Ley ont fait un grand nombre d'emprunts.

Il est évident que la difficulté de la lecture et de l'orthographe est normale dans la période d'apprentissage et qu'elle ne prend un caractère pathologique que lorsqu'elle se prolonge

^{1.} Entre autres dénominations signalons: Analphabetia partialis (Wolff), Typhlolexie congénitale (Variot et Lecomte), Amblyopie symbolique congénitale (Claiborne), Bradylexie (Claparède), Faiblesse congénitale de la lecture, Cécité symbolique (Weimert), Legasthénie (Ranschburg).

au delà d'un detat summent gui delà d'un detat summent suivie. Les cas pathologiques avérés se rapportent, en ment suivie. Les cas pathologiques avérés se rapportent, en ment suivie. Les cas pathologiques avérés se rapportent, en ment suivie. au delà d'un délai suffisant, en dépit d'une scolarité régulière. ment suivie. Les cas respected l'instruction scolaire et dont général, à des enfants qui ont reçu l'instruction scolaire et dont général, à des enfants qui ont reçu l'instruction scolaire et dont général, à des enfants qui ont reçu l'instruction scolaire et dont général, à des enfants qui ont reçu l'instruction scolaire et dont général, à des enfants qui ont reçu l'instruction scolaire et dont en de dont de la colaire et dont et de la colaire et dont et de l'instruction scolaire et dont et dont et de la colaire et dont et dont et de la colaire et dont et de la colaire et dont et dont et dont et de la colaire et dont et dont et dont et dont et dont et dont et de la colaire et dont l'âge peut attenue per le comporte dix et seize ans. général, à des emants y ringt ans et plus. Les cas sont l'age peut atteindre jusqu'à vingt ans et plus. Les cas sont sont l'amfant a été observé entre dix et seiza sont

intelligent, qui comprend facilement et retient ce qu'on lui dit Le sujet type con malement en dehors de la lecture et de l'écriture, qu'on dit malement en dehors de la lecture et de l'écriture, qu'on dit malement et retient ce qu'on un dit qui s'exprime dans un langage normal, qui dessine parfois très graphe courantes. L'examen de la vue et de l'ouie ne révèle dans la mesure où ils dépendent d'une lecture et d'une orthoqui s'exprime de les succès scolaires paraissent n'être entravés que bien, et dont les succès scolaires paraissent n'être entravés que objets, à des images, à des formes. Il en va de même de la diségalement normaux dans la mesure où ils s'appliquent à des épicritiques les plus élevés de la fonction visuelle se montrent fréquente chez ces sujets que chez les normaux. Les aspects mais BACHMANN note que l'achromatopsie vraie n'est pas plus de leurs sujets une difficulté à nommer des couleurs simples, graphe comman. WARBURG et TAMM ont signalé chez certains ailleurs, si la difficulté de l'apprentissage de la lecture et de crimination des sons, des timbres, des motifs musicaux. Par de James Kerr et de Pringle Morgan (1896), a été vérifié dans les observations récentes par l'application de la méthode des la normale. Ce contraste, reconnu par tous les auteurs, à la suite intellectuel peut être normal ou subnormal, voire supérieur à lectuelle, elle se rencontre ici chez des sujets dont le niveau l'orthographe peut entrer dans le cadre de l'insuffisance intellecture-écriture et de l'âge réel. l'âge mental et de l'âge réel on ajoutât le rapport de l'âge de Tests; il a conduit Bachmann à proposer qu'au rapport de Le sujet type est un enfant qui se comporte tout à fait nor.

L'apprentissage de la lecture a été analysé en acquisition de la lecture des lettres et acquisition de la lecture des mots et des

mal les mots, reconnaissaient parfaitement les lettres isolées tante vis-à-vis de quelques lettres, mais d'autres, quidéchiffraient elle peut aussi s'être effectuée lentement. Certains sujets ont tituées par un même graphisme orienté différemment (p et 9 de lettres remarquables : confusions entre lettres de formes témoigné, au moment de l'observation, une incertitude persislettres rares (x et y en allemand); confusions entre lettres constitutions entre lettres entre lettr voisines (n et m, y et g, f et s en gothique); confusions entre Le déchiffrement défectueux des mots manifeste des confusions d et b, u et n, m et w); confusions entre lettres correspondant L'acquisition de la lecture des lettres peut avoir été normale,

> retrouverons plus loin, il faut retenir que des confusions se au cours de la lecture des mots et des phrases. bilité de ces méconnaissances et de ces confusions de lettres, bien Claiborne, Pritchard, ont insisté sur l'extrême variade forme, ni analogie phonétique, ni analogie de rareté. Aussi sont assez remarquables pour appeler des raisons que nous sonores (p et b, d et t, etc...); mais, si ces confusions littérales à des phonèmes voisins tels que phonèmes sourds et phonèmes présentent également entre lettres qui ne comportent ni analogie

a plus : les mêmes sujets ont été priés de barrer des lettres dans un texte sans signification. La différence entre les dyslexiques et les témoins s'est montrée négligeable. épreuves de puzzle ont également donné à BACHMANN des résulrante deux figures, chaque figure présentée isolément. Des figures montrées à la suite l'une de l'autre puis, parmi quade reconnaître, parmi quatorze figures de la série, dix de ces minent moins bien que les normaux les formes qui présentent Si Lucy FILDES trouve que les sujets atteints de dyslexie discritats analogues chez les dyslexiques et chez les témoins. Il y Il a employé la série des figures de Pauli, demandant aux sujets le même taux d'erreurs chez ses dyslexiques et chez les témoins. de grandes ressemblances, BACHMANN, au contraire, découvre BACHMANN, entre autres, ont fait des expériences en ce sens. tenaient à une difficulté de discrimination des formes. Lucy FILDES, Plusieurs auteurs se sont demandé si ces confusions de lettres

symboles phonétiques, lorsqu'ils se présentent isolément. Peutdiscriminés non seulement comme formes, mais encore comme oublié les premiers phénomènes quand il arrive à la fin du est comparable chez les dyslexiques et chez les témoins. Sans un défaut de la mémoire de fixation? Non, car si l'on propose on dire qu'au cours de la lecture des mots les éléments littéraux, des mots et des phrases alors que les éléments littéraux sont l'effeort de déchiffrement des fragments successifs du mot. fixation qu'une dérivation considérable de l'attention vers mot, mais ce qui joue ici est moins un défaut de mémoire de doute, il arrive, dans la lecture des mots, que le dyslexique ait des séries de lettres discrètes le nombre moyen de lettres retenues bien que discriminés, sont oubliés au fur et à mesure, qu'il y a On se trouve donc en présence d'une difficulté de la lecture

être purement conceptuel. aucun rapport phonétique avec le mot proposé, le rapport peut ment du premier, mais on voit aussi que le mot substitué n'a délai normal, un autre mot, plus ou moins voisin phonétique-A la place du mot proposé, le dyslexique peut lire, dans un

plus souvent le mot prononcé témoigne d'une lecture progressive, fragments par fragments, et le résultat est un mot déforme, un mot de jargon. Le découpage syllabique est incorrect, des eléments littéraux et syllabiques peuvent être négligés, d'autres peuvent être ajoutés, mais ce qui est plus remarquable est que des éléments perçus peuvent être prononcés dans un ordre inversé. Nous verrons l'importance que les auteurs américains ont accordée à ce dernier phénomène.

Cette lecture ânonnante, poursuivie d'une voix monotone, sans souci de l'accent du mot ni de la mélodie de la phrase, demande un temps extrêmement augmenté. Cet allongement du temps de la lecture a paru si caractéristique à Claparène que cet auteur a désigné l'ensemble du trouble par le terme de Bradylexie. Son sujet lisait en moyenne 33 syllabes par minute alors qu'un enfant normal aurait lu 120 syllabes dans le même temps. Des expériences de BACHMANN il résulte que le temps moyen de la lecture chez les dyslexiques est d'une fois et demie à six fois plus long que chez les normaux. Toutefois cet allongement du temps n'est pas réparti sur tous les mots, il tient à la difficulté de lecture de certains mots dans la phrase. Ainsi le mot « Hitzferien » qui est lu en 4 secondes par un enfant normal demandait jusqu'à 115 secondes chez les dyslexiques de Bach.

BACHMANN a soumis ses dyslexiques et ses sujets témoins à des expériences tachistoscopiques fort intéressantes. Il a exposé des mots sans signification ainsi que des mots doués d'un sens, pendant des durées d'un cinquième de seconde, une demisseconde, une seconde. Pour des durées brèves, il n'y avait pas seconde, une seconde entre les dyslexiques et les témoins, les différences n'apparaissaient que pour des durées d'exposition plus longues. De là BACHMANN conclut que le trouble ne porte pas sur la capacité de saisir et de retenir, dans un temps donné, pas sur la capacité de saisir et de lettres, mais sur celle de un plus ou moins grand nombre de lettres, mais sur celle de

Cette opinion était déjà celle d'HINSHEL WWOOD, celle de TANM.
Cette opinion était déjà celle d'HINSHEL WWOOD, celle de TANM.
Cette opinion était déjà celle d'HINSHEL WWOOD, celle de sujet épelle Aussi bien semble-t-elle confirmée par le fait que le sujet épelle découvrir et de l'énoncer. Après avoir correctement épelle découvrir et de l'énoncer. Après avoir correctement épelle mot « kurz », un sujet de BACHMANN énonçait successivement le mot « kurz », un sujet de BACHMANN énonçait successivement le mot « kalt », « geschaet », etc... On peut se demander si la difficulté de trouver le mot, à partir de l'épellation, ne vient difficulté de trouver le mot, à partir de l'épellation des phopas de ce que les lettres séparées sont désignées par des partir de qui ne se retrouvent pas dans l'énonciation d'un mot guoi qu'il en soit, pour Bachmann, la composition d'

partir de ses éléments littéraux constitue une fonction particulière dans la lecture, une fonction qui peut être atteinte électivement ; c'est le trouble de cette fonction qui serait ici l'essentiel.

écorchés; d'autre part en dépit d'une lecture parfaitement correcte, le sujet dyslexique peut demeurer un temps sans saisi le fil de l'histoire sans avoir compris le sens de certains mots lecture où l'auditeur n'a saisi que du jargon, le sujet dyslexique des lettres en mots; elle procède par un double mouvement male, ne procede pas seulement par une composition progressive peut avoir compris le thème proposé comme en témoigne le du mot. Aussi est-il important de savoir dans quelle mesure qui va de l'appréhension de certains éléments littéraux vers moment distinct de la lecture, qui peut être plus ou moins en secondes, la compréhension vient comme une illumination. dans une langue inconnue, puis brusquement, après quelques comprendre, comme s'il avait lu phonétiquement un texte résumé qu'il est capable de faire, mais il se peut alors qu'il ait Deux ordres de faits sont notables : d'une part, en dépit d'une le dyslexique comprend ce qu'il lit et lit ce qu'il comprend compréhension des mots lus serait beaucoup plus long que chez retard sur la verbalisation. Chez les dyslexiques, le retard de Bachmann pense que la découverte du concept constitue un les sujets normaux. intuition du sens et de l'intuition du sens vers l'exploration A vrai dire le problème est plus complexe. La lecture nor-

offre des troubles proportionnés aux troubles de la lecture des aux dyslexiques,. On pourrait penser que la lecture des nombres nuées de sens, de solutions inadmissibles, serait particulière Ajoutons que dans cette épreuve, la fabrication de phrases dédyslexiques à composer des phrases avec plusieurs mots proposés. ensembles verbaux. Or il est frappant que la lecture des noml'allongement que signale BACHMANN du temps mis par les s'agissait de déficients intellectuels. La statistique personnelle même cette opposition comme un élément essentiel du diagnostrès démonstratives de ce paradoxe. Otto Wernicke considère Otto Wernicke et autres auteurs ont publié des observations bres est non ou peu troublée. CLAIBORNE, LECHNER, PRITCHARD était aussi bonne que chez les sujets témoins ; chez deux autres de Bachmann comporte quatre cas où la lecture des nombres des mots (Stephenson, Tamm), mais il est vraisemblable qu'il des nombres était troublée (Fisher) voire plus troublée que celle tic. La littérature contient cependant quelques cas où la lecture L'accroissement du retard de la compréhension peut justifier

dyslexiques on notait une tendance à dissocier les nombres de six chiffres — 513618 était lu 513-618, mais ce comportement est fréquent chez les normaux, surtout depuis qu'il est devenu de règle dans l'emploi des numéros de téléphone. L'inversion de l'ordre des chiffres (734 lu 743) est signalée dans la littérature et dans Bachmann lui-même.

et dans Davissione et des nombres peut être rapprochée De la lecture des chiffres et des nombres peut être rapprochée la lecture des notes musicales. HINSHELWWOOD et STEPHENSON ont signalé des cas où la lecture des notes ne présentait chez les dyslexiques aucune difficulté. PLATE a rapporté le cas d'une fillette qui jouait correctement du violon mais qui avait du renoncer au piano parce qu'elle ne pouvait pas suivre en même temps les deux portées musicales.

A suite de THOMAS (1905), divers auteurs dont Kerr, Peters, Nadoleczny, Tamm, Bachmann, Illing, Orton, ont insisté sur le caractère familial de cette anomalie. Hinshelwwod, Stephenson, ont publié des schémas généalogiques d'après lesquels il semble qu'elle aurait les propriétés d'un caractère mendélien récessif.

Enfin on la rencontrerait plus souvent chez les garçons que chez les filles (70 % de garçons, 30 % de filles).

II. — Les interprétations

Berkhan, qui fut le premier, en 1881, à décrire ce trouble, l'avait intégré dans le cadre de l'Idiotie partielle. En 1886, il signala son association avec des troubles de la parole de l'ordre du bredouillement et du bégaiement et employa les expressions de « bredouillement de l'écriture », « bégaiement de l'écriture » (Schriftstammeln, Schriftstottern).

En 1896, James Krau insista sur le fait que ce syndrome de difficulté prolongée de la lecture et de l'orthographe se présentait chez des enfants d'intelligence normale. Peu après, Pringle Morgan, s'appuyant sur la même remarque, incriminait une dysgénésie du gyrus angulaire et appliquait la dénomination de Cécité verbale congénitale. Par là ce trouble d'apprentissage se trouvait assimilé aux troubles de désintégration groupés dans le cadre de l'Aphasie et recevait du même coup une structure conforme aux idées alors en cours de l'associationnisme. Le langage serait constitué par des combinaisons d'images sensorielles et kinesthésiques, (images verbales visuelles, auditives articulatoires et graphiques), dont le réveil se ferait au niveau

de centres sensoriels et kinesthésiques spéciaux et dont l'évocation serait assurée par des fibres de communication reliant ces centres entre eux. La destruction de tel ou tel centre entrainerait la perte de tel ou tel ordre d'images sensorielles ou kinesthésiques; la destruction des fibres de communication entrainerait un trouble du langage en empéchant l'évocation des

l'aphasie sensorielle de Wernicke en Cécité verbale et Surdité le langage trouve sa matière. En 1877, Kussmaul avait dissocié ou à la dissociation des apports sensoriels et kinesthésiques où en une multiplicité de déficits partiels qui seraient dus à la perte images les unes par les autres. Ainsi l'aphasie était démembrée et dans la promptitude de leur évocation. Il n'était que de supdans la constitution du stock des images visuelles verbales siques, c'est-à-dire, dans l'esprit de la doctrine, comme un déficit difficulté de la lecture et de l'écriture des enfants comme un le langage oral. Dès lors il paraissait simple de considérer la verbale, la cécité verbale consistant dans l'incapacité élective de la lecture, la surdité verbale dans l'incapacité de comprendre l'altération anatomique. lecture et de l'écriture, cela ne tenait qu'au moindre degré de difficulté d'apprentissage et non d'une incapacité totale de la verbal et d'admettre que si l'on se trouvait en présence d'une poser une insuffisance du développement du centre visuel trouble de même nature que la cécité verbale acquise des apha-

dont le livre « Congenital Wordblindness » est de 1917. Hinsheldes mémoires distinctes et des centres distincts pour la repréaux lettres, aux chiffres, aux notes musicales. Il y aurait donc caux, des modifications-souvenirs correspondant séparément an niveau des centres visuels, auditifs et kineschésiques corrisous la forme la plus explicite dans les travaux d'Hinshelwwood centre de la mémoire visuelle des letttres qui expliquerait altération d'ordre dysgénésique, portant le plus souvent sur le wwood admet qu'au cours de l'évolution, l'enfant constitue d'images a inspiré la plupart des interprétations. On la trouve que les centres cérébraux sont en quelque sorte des magasins mcapable de lire). au terme Alexie puisque l'enfant n'est pas complétement de ces mémoires pourrait être altérée électivement. C'est une sentation visuelle des lettres, des chiffres et des notes. Chacune la Dyslexie congénitale (Hinshelwwood préfère le terme Dyslexie Cette représentation sensualiste et associationniste qui admet

Les critiques n'ont pas manqué à une conception aussi simpliste de l'imagerie mentale et de la fonction des centres corticaux, surtont dans un temps où la même conception était battue en

à l'alexie acquise des aphasiques n'est pas aussi légitime qu'on pourrait le croire. Contrairement à ce qu'on observe dans l'alexie de la difficulté d'apprentissage de la lecture et de l'orthographe brèche sur le terrain de l'aphasie. Mais, il ya plus ; l'assimilation acquise on n'observe pas, dans la dyslexie d'évolution, que le ficulté les lettres isolées et n'échouent que dans la synthèse trouble porte essentiellement sur la discrimination des formes de la lecture dès que le sujet suit du doigt le contour des letttres. sisté dans sa description de la cécité verbale : l'amélioration que Wernicke avait mentionné et sur lequel Déjerine a indes lettres en mots. Par ailleurs, on ne retrouve pas le symptôme littérales, puisque la majorité des dyslexiques lisent sans dif Enfin, le défaut de la formation et de l'emmagasinement des lecture des nombres et celle des mots, dès qu'on abandonne, images visuelles ne saurait expliquer la dissociation entre la comme il paraît raisonnable de le faire, l'hypothèse de centres verbaux distincts pour les chiffres et pour les letttres.

dyslexie d'évolution ne relève pas seulement d'un déficit de l'imagerie visuelle, mais également d'un déficit de l'imagerie de lettres de forme voisine ou de lettres différentes constituées auditive. Alors que certains symptômes, comme la confusion et particulièrement à la forme sourde et à la forme sonore du par un même graphisme orienté différemment, s'expliqueraient auditive. Difficulté de discriminer des graphismes optiquement même phonème, s'expliqueraient par un déficit de l'imagerie la confusion de lettres correspondant à des phonèmes voisins par le déficit de l'imagerie visuelle, d'autres symptômes tels que acoustiquement voisins dans l'autre. Ce point de vue a conduit voisins dans le premier cas, dificulté de discriminer des phonèmes anomalie des fibres d'association optico-acoustiques. l'établissement d'une correspondance entre les graphismes et reconnaissance des graphismes ou des phonèmes que sur On pourrait même ajouter, dans l'esprit de cette doctrine, une de la forme acoustique, d'autres enfin d'une forme mixte des auteurs et qu'on retrouve dans Bachmann, Illing, Jacques tique ; distinction qui a été adoptée jusqu'à ce jour par la plupart EGENBERGER à distinguer une alexie optique et une alexie acousforme de conduction où le trouble porterait non tant sur la LEY. Il y aurait des sujets atteints de la forme optique, d'autres les phonèmes discriminés, et où l'on pourrait invoquer une L'analyse a été poussée plus loin avec l'hypothèse que la

La différenciation des formes cliniques acoustique, optique et optico-acoustique serait liée, d'après les mêmes auteurs, à la différenciation des individus selon le type de leur mémoire:

seraient des visuels normaux et des auditifs faibles, les uns seraient des auditeurs normaux et des visuels faibles, les urres enfin seraient des visuels et des auditifs faibles.

d'autres enfin seraient des visuels et des auditifs faibles.

d'autres enfin seraient des visuels et des jouer sur les deux tableaux d'autres, si la possibilité de jouer sur les deux tableaux d'autres enfin seraient de l'imagerie acoustique et surtout

d'autres enfin seraient des visueis et uce audités faites.

d'autres enfin seraient des visueis et uce audités faites.

A vrai dire, si la possibilité de jouer sur les deux tableaux

A vrai dire, si la possibilité de jouer sur les deux tableaux

A vrai dire, si la possibilité de jouer sur les deux tableaux

L'imagerie optique et de l'imagerie acoustique et surtout

A vrai dire, si la possibilité de jouer sur les des faits grand choix de solutions, il faut bien reconnaître que ces

d'incriminer le défaut de leur correspondance, apporte un

d'incriminer le défaut de

En effet la distinction des types visuels, auditifs, moteurs, En effet la distinction des types visuels, auditifs, moteurs, En effet la distinction des types visuels, auditifs, moteurs, et extrêmement artificielle et tend à perdre beaucoup de son est extrêmement la critique des aptitudes. Nous en avons fait importance dans l'âge scolaire et ce n'est pas ici le lieu de la re-des aptitudes à l'âge scolaire et ce n'est pas ici le lieu de la re-des aptitudes à l'ége scolaire et ce n'est pas ici le lieu de la rependre. Nous nous contenterons de noter que dans le cas d'une prendre. Nous nous contenterons de noter que dans le cas d'une que que le sujet est supposé du type visuel ou du type auditif, ce qui constitue un véritable cercle vicieux. Pour affirmer la réalité de ce type il faudrait au moins s'appuyer sur des éléments de déficit empruntés à un autre domaine. Or, nous savons que les discriminations visuelles et auditives sont excellentes à l'égard de tous les objets autres que les mots et que même elles sont normales ou quasi normales à l'égard des lettres isolées, des chiffres, des nombres, des notes musicales.

D'autre part, dans la plupart des observations publiées aussi bien que dans nos observations personnelles, nous avons constaté que les fautes attribuées au déficit optique et les fautes attribuées au déficit acoustique se trouvaient combinées. Dans ces conditions, parler de type mixte est pour le moins une solution paresseuse:

Une explication valable doit tenir compte du fait que le trouble n'apparaît pas dans la discrimination des signes graphiques peut appeler avec Hughlings JACKSON une proposition de signes prétation phonétique de ce qu'on graphiques, et encore, comme le montre la dissociation de prétation phonétique d'un type particulier de propositions de signes graphiques. En d'autres termes, la clef du problème doit la perception auditive, mais encore dans le domaine de la perception visuelle et de duction phonétique des propositions de signes phonétique des propositions de non seulement dans le domaine de la perception visuelle et de duction phonétique des propositions de signes graphiques.

Okton en concordance avec les idées de Travis sur la Patho. Une interprétation neuve et ingénieuse a été apportée par

zas, no lu pour on, not lu pour ton. Les fautes par confusion tant à ses yeux est le phénomène de l'inversion des lettres à identiques ou très voisins mais orientés différenment, comme sions commises par le dyslexique portent sur des graphismes tuent les inversions kinétiques. l'ordre des lettres dans la progression de gauche à droite constitituent les inversions statiques. Les fautes par modification de entre lettres de même structure et d'orientation opposée consl'intérieur du mot, comme dans jrom lu pour jorm, saic lu pour n et u, p et q, b et d, t et j, et même a et s. Non moins impor-Okron accorde une grande importance au fait que les confu-

une grande facilité à lire et à écrire en miroir. Par ailleurs Orton constate que ces sujets dyslexiques on

nomène de Stréphosymbolie. à inverser l'ordre des éléments. Nous aurions affaire à un phé et de phonèmes; plus précisément il s'agirait d'une tendance mann, se réduirait à la difficulté de se représenter et de reconstruire, dans l'ordre de la présentation, des séquences de lettres en mots qui est, comme nous l'avons vu, l'essentiel pour Bach-Dans ces conditions le trouble de la composition des lettres

de lettres suivis de droite à gauche et non de gauche à droite. des deux hémisphères, il se trouve exposé à utiliser à la fois des male ; les lettres peuvent être vues à l'envers, les enchaînements La perception en miroir vient se mêler à la perception norengrammes symétriques, orientés dans des directions opposées. d'un hémisphère sur l'autre n'est pas suffisamment établie, lorsque le sujet ne parvient pas à négliger les impressions d'un se produit chez le gaucher visuel. Mais lorsque la dominance sion des impressions reçues par l'hémisphère non dominant. différenciation de dominance s'établit entre les deux zones avec des orientations opposées. Chez l'individu normal, une misphère droit et par l'hémisphère gauche mais symétriquement son hémisphère droit et à n'utiliser que les gauches. L'inverse Le droitier visuel s'habitue à négliger les impressions reçues par des droitiers et des gauchers. Cette dominance entraîne l'élivisuelles symétriques comme il en va pour les zones motrices Les impressions sensorielles sont enregistrées à la fois par l'hé-Cette Stréphosymbolic s'expliquerait de la manière suivante

part des enfants atteints de dysgraphie se recruteraient parmi lexie du même ordre, mais elle peut se trouver isolée. La plu-La dysgraphie stréphosymbolique peut accompagner la dys-

> les gauchers qu'on a forcé à écrire de la main droite ou du moins les gauchers qu'on à forcé à écrire de la main droite ou du moins les ambidextres. Ces sujets ont des tendances sponta-

des influences cérébrales droites et gauches. Ils ont montré par d'un hémisphère sur l'autre, par une sorte de rivalité pur une anomalie du même genre, par une insuffisance de domientre autres auteurs américains, ont expliqué le bégaiement nees à l'écriture en miroir. que le bègne se présentait généralement comme un gaucher vent le bégaiement serait essentiellement l'âge des débuts de dextre ; aussi bien l'âge de cinq ans auquel débute le plus souqu'on a force à se comporter en droitier, ou comme un ambil'enture, c'est-à-dire d'un exercice qu'on oblige l'enfant à nes des études parallèles, Claiborne, Travis, Jasper, pans des antones américaire.

faire de la main droite. En bref, un rapprochement a été fait par les américains entre

une et l'écriture en miroir, la dyslexie et la dysgraphie d'évola gaucherie contrariée ou l'ambidextrie, le bégaiement, la lecture en miroir a été confirmée par CRICHTLEY, par HANSE. lution. L'association de la dyslexie avec la gaucherie et l'écri-Son association avec le bégaiement avait été déjà signalée par Berkhan, en 1886 ; plus récemment Mac Cready et Bosworth

en ont publié une observation.

gyrus angulaire. Elle a cependant le mérite de ne pas se contenelle admet la responsabilité d'une anomalie anatomique du celles des classiques, un trouble de la fonction visuelle; même dans l'hypothèse d'Orton, si l'inversion des éléments est l'esque de la dyslexie et de la dysgraphie, aux premiers stades de lement le mérite d'admettre qu'il y ait un moment physiologique le malade fait à la place de ce qu'il devrait faire. Elle a éga-Jackson, une explication positive du trouble, de justifier ce mais de donner, conformément au fameux principe d'Hughlings mémoire sensorielle, comme le faisaient les associationnistes, ter d'une explication par la notion vague de déficit d'une la dyslexie et de l'agraphie d'évolution se trouvent justifiés dant à se demander si tous les symptômes caractéristiques de nécessairement une lésion anatomique en foyer. Il reste cepention appropriée puisse résoudre l'anomalie et qu'il n'y ait pas ciation des hémisphères cérébraux, on comprend qu'une éducaou d'un empêchement d'ordre éducatif apporté à la différende différence de nature entre la dyslexie physiologique et la les sur l'autre ne s'est pas encore constituée, et qu'il n'y ait pas dyslexie pathologique. Aussi bien, s'il ne s'agit que d'un retard l'évolution, alors que la dominance d'une des sphères visuel-L'hypothèse d'Orron fait intervenir, sans doute, comme

thèse peut expliquer que la lecture des nombres demeure cor. gauches. En particulier, on ne voit guère comment cette hyposentiel du trouvie, si considérant par l'interférence des impressions visuelles droites et sentiel du trouble, si cette inversion elle-même s'explique suf.

mentionner que certains auteurs ont incriminé un défaut de lumière les efforts considérables dont témoignent la plupart des sujets pour vaincre la difficulté dont ils souffrent. l'attention et de l'application, mais BACHMANN a bien mis en Pour achever la revue des interprétations, il nous faut encore

III. — Observations personnelles et critiques

l'occasion d'observer et de rééduquer quatre enfants atteints de dyslexie et de dysgraphie 'évolution. Trois d'entre eux démonstratifs. Ces trois enfants que nous désignerons par leurs vations, nous nous contenterons d'en extraire les traits les plus Nous n'avons pas ici la place de rapporter le détail des obsermais encore à apprécier la valeur de l'hypothèse d'Ortox. nous avons cherché non seulement à comprendre le trouble, ont été soumis à un grand nombre d'épreuves par lesquelles les avons examinés. de douze ans et demi, quatorze ans, quatorze ans, quand nous prénoms, Claude, Pierre, Solange, étaient âgés respectivement Avec Mmes Canivet, Bugnion et Reicyn, nous avons eu

sement des jambes et des bras, de vision à travers un carlon de laçage et délaçage des chaussures, de cloche-pied, de croides droitiers nettement différenciés (épreuves de préhension chez Pierre, on voyait Claude et Solange se comporter comme Si l'on pouvait déceler des signes de gaucherie dissimulés

Arthur ont été employés, à titre de contrôle pour Claude, le dans l'explication de la consigne, du moins dans l'exécution pression orale, la lecture, le Meili est un test non verbal, sinon des Tests de Terman et de Meili. Comme on sait, alors que le Terman fait intervenir la compréhension du langage oral, l'exforé etc...). Les tests non verbaux, pour petits, de Descœudres et de Grace Le niveau intellectuel de ces enfants a été apprécié au moyen

en dépit des difficultés qu'occasionnent à ces sujets les tâches Pierre un quotient de 115, à Solange un quotient de 99. Ainsi, test pour sourds-muets de Pintner pour Solange. verbales du Terman, ils se comportent comme des individus Le Terman donne à Claude un quotient intellectuel de 100, à

> d'intelligence normale, voire supérieurs à la normale ; le quod'uniciro obtenu par Pierre est en effet du niveau desi ntel-tient de 115 obtenu par Pierre est en effet du niveau desi ntel-

ligences supérieures. Solange au percentile 57. Nous reviendrons plus loin sur les gence Claude au percentile 55, Pierre au percentile

épreuves du Terman et du Meili. os d'aptitudes que donnent les résultats de certaines indications d'aptitudes que donnent les résultats de certaines

ces sujets. En particulier le test d'Ishiara, destiné au dépismême du test de Polack qui consiste à classer des couleurs de tage des daltoniens, donne d'excellents résultats ; il en va de de classement, l'une selon la tonalité fondamentale, l'autre des couleurs; (cette épreuve comporte en effet deux consignes chez les aphasiques, la stabilité des consignes dans le classement daltoniens, constitue une excellente épreuve pour déterminer, nuances dégradées et qui, destiné en principe au dépistage des selon l'intensité de la couleur). on ne relève aucun trouble de la vision ni de l'audition chez

de Pintner qui doit, au demeurant, être exécutée imaginativeposé). Solange a très bien exécuté l'épreuve du puzzle du test dans un ensemble le damier qui correspond à celui qui est procases sont noires et d'autres blanches; le sujet doit choisir l'une à l'envers ; (nous employons des damiers dont certaines somes que le sujet doit associer sont présentées l'une à l'endroit, ments de l'image les uns aux autres. ment, sans qu'il soit possible d'essayer l'adaptation des frag-La discrimination des formes est parraite, même lorsque les

à leur projection verticale sur un plan. Pierre a exécuté ces suffisent à établir une représentation normale des plans et tests très correctement et s'est placé pour ces épreuves anx entrent dans des empilements plus ou moins complexes, le test blesse en calcul, mais les bons résultats du test des projections cubes de Yerkes. Claude se place au percentile 40 pour les prode projections à assortir des volumes de formes différentes Le test de Yerkes consiste à calculer le nombre de cubes qui de Yerkes et du test des projections de l'institut J.-J. Rousseau. des volumes ainsi que de leurs correspondances. jections, au percentile 20 pour les cubes de Yerkes. La faiblesse l'épreuve des projections, et au percentile 20 pour celle des percentiles 95 et 80. Solange se place au percentile 85 pour de ces deux sujets dans l'éprenve de Yerkes vient de leur fai-Particulièrement intéressants sont les résultats des épreuves

executée par ces trois enfants. Or il s'agit ici d'une opération très abstraite exécutée sur des formes : le sujet doit dessiner Il y a plus, l'épreuve des analogies de Meili a été très bien

même rapport que la deuxième est à la première. une figure géométrique qui soit à une troisième figure dans le

représentation d'un système de figures correspondant aux lettres de l'alphabet, est très bien et très vite exécutée par Pierre, capé par sa lenteur et Solange par le fait qu'elle ne connaît pas moins bien par Claude et par Solange, mais Claude est handi. L'épreuve du code de Terman qui demande un effort de

sujets. Aucune des confusions de lettres qui se produisent dans Les lettres isolées ont été régulièrement reconnues par les trois la lecture des mots n'est alors apparue. Nous avons proposé des épreuves de lecture de lettres isolées

pût voir ce qu'il écrivait; nous avions placé un écran entre la étaient pour lui des graphismes sans valeur littérale, sans qu'il Nous avons fait copier au sujet des lettres phéniciennes qui en miroir, bien que discriminées et nommées correctement. nes ont été reproduites avec leur orientation normale. main écrivante et les yeux du sujet. Toutes ces lettres phénicien. Nous nous sommes demandé si les lettres isolées étaient vues

ainsi que dans l'établissement d'une correspondance entre ces dans l'identification et la représentation des formes isolées littérale pour le sujet. Dans ces conditions, au cas où l'on devrait admettre un trouble de discrimination des lettres orientées, en miroir, ni dans la lecture de lettres connues mais isolées, du code de Terman. Enfin nous n'avons pas décelé de lecture ces formes avaient une valeur littérale, comme dans l'épreuve des damiers et dans celle des puzzles de Pintner, même quand désorientée par rapport à l'autre, comme dans notre épreuve formes prises deux à deux, même quand l'une des formes était ce trouble n'apparaîtrait que dans le déchiffrement des séries. ni dans la reproduction hors de la vue de graphismes sans valeur En somme, nous n'avons pas noté de trouble fondamental

en ce qu'elle admet que le sujet fait des inversions kinétiques, est juste, le sujet, percevant en miroir, devrait inverser les séries des sons brefs correspondant aux points. Si l'hypothèse d'Orton de traits et de points correspondant aux lettres de l'alphabet que de gauche à droite. Pour cela nous avons proposé au sujer déchiffre les groupes verbaux de droite à gauche en même temps mittente. Aucune erreur n'a été commise dans cet exercice. Aussi laquelle il émettait des sons longs correspondant aux traits et Morse; le sujet devait lire au moyen d'une petite flûte avec une lecture ainsi conçue : le texte était constitué par des groupes de traits et de points, au moins par instants, d'une façon inter-Nous avons alors cherché à vérifier l'hypothèse d'Orton

> blement et qu'il existe une correspondance exacte entre chaque élément et chaque son de flûte émic A: bien il faut remarquer qu'une telle lecture se fait élément par et chaque son de flûte émis. Ajoutons que cette signe perçu et chaque son de flûte émis. Ajoutons que cette sgur r à la flûte a été effectuée à la même vitesse qu'à celle lecture à normal

d'un sujet normal. dire des séries de phonogrammes dont la composition littérale était exclue. Le déchiffrement de ces rébus a été effectué dans un délai normal sans que soit apparu à aucun moment la moindre erreur par inversion kinétique. Notons qu'ici encore le déchifplus lent que dans la lecture ordinaire. frement se fait élément par élément et à un rythme beaucoup Nous avons également proposé des rébus simples c'est-à-

Nous avons fait lire des mots écrits en grosses lettres au tableau

noir, en faisant suivre du doigt le contour des lettres. La lecture n'en a pas été améliorée. Le mot « substitution » a été lu

"intuition" par Solange.

valeur critique dans l'appréciation de l'Hypothèse d'ORTON. sions visuelles reçues par l'un des hémisphères. Nous avons donc cette confusion doit disparaître quand on supprime les impresférence des impressions visuelles symétriques droites et gauches, S'il est vrai que les troubles de la lecture viennent d'une interadapté à l'un de nos sujets une paire de lunettes sur laquelle d'une moitié du champ visuel, comme il en va dans l'hémianous avions collé un papier opaque réalisant la suppression nopsie. Nous avons ainsi essayé les effets de la suppression des Signalons enfin une expérience qui nous a paru d'une grande culté de sa lecture s'en est trouvée accrue. s'est montré gêné par cette modification de la vision et la diffi lioration de la lecture n'a été obtenue. Au contraire, l'enfant champ gauche. Dans un cas comme dans l'autre, aucune améimpressions visuelles dans l'hémi-champ droit et dans l'hémi-

anomalie de la fonction visuelle et, en particulier, que l'hypoque la dyslexie de nos sujets ne saurait être expliquée par une thèse d'Orton selon laquelle le trouble viendrait d'une interpas vérifier par tous les faits. férence des impressions visuelles droites et gauches ne se laisse Des résultats précédents il nous semble permis de conclure

et de même niveau intellectuel, à des épreuves tachistoscopiques. Nous avons présenté au tachistoscope des séries de lettres nos sujets, en même temps que des sujets témoins de même âge de plusieurs mots, des séries de chiffres ; nous avons égalediscrètes, des mots isolés de longueur progressive, des groupes ment présenté des lettres, des chiffres, des mots inversés de Reprenant les expériences de Bachmann, nous avons soumis

de seconde et noté le nombre d'expositions nécessaires à la lec. avons employé un temps d'exposition uniforme d'un cinquiène avons nécessaires à quiène haut en bas, ainsi que des mots à lire de droite à gauche. Nous

senté de nouveau, à un déchiffrement global, repris des le début sujets témoins. En particulier ils n'ont pas commis plus d'insitions des mêmes groupes ni commis plus de fautes que les n'ont pas, en moyenne, demandé un plus grand nombre d'exposérie et de reconstituer plus tardivement la série, sans toutefois chaque fois que le même groupe jusqu'alors mal lu était prérence nous a paru notable : c'est que les témoins s'efforçaient de forme voisine, comme u et n, g et y, e et c. Une seule diffé. l'un des témoins un plus grand nombre de confusions de lettres versions de lettres que les témoins. Même nous avons noté chez de lire une fois le début, une fois la fin, une fois le milieu de la qu'il ait été permis de conclure à des inversions dans l'ordre de tandis que les dyslexiques « grapillaient » davantage, tâchaiet la perception. Dans la lecture de séries de lettres discrètes, nos dyslexiques

anormalement long à le saisir. cette série de lettres pouvait constituer, ou mettait un temps les lettres du mot, le sujet dyslexique ne saisissait pas quel mot Enfin il arrivait fréquemment qu'ayant épelé correctement de... »; ayant à lire « chacal, vitesse » il lisait « chacal, chasser ». tête » et devant lire « le pied de la lampe », Pierre lisait « le mal duquel nous reviendrons; ainsi après avoir lu « j'ai mal à la souvent par le mécanisme de l'intoxication sur l'importance structure très éloignée, comme « augmentation » à « enseignement ». D'autre part, les réponses des dyslexiques se justifiient substituaient au mot ou groupes de mots proposés des mots de lecture. D'une part les dyslexiques devinaient davantage et lexiques, dans les conditions de rapidité où devait se faire cette sissaient à lire les mots avec un nombre d'expositions bien moins affirmée entre les dyslexiques et les témoins. Les témoins réusleurs trois phénomènes nous ont paru particuliers aux dysgrand que celui qui était nécessaire aux dyslexiques. Par ail-Dans la lecture des mots, une différence importante s'est

cinq chiffres que les témoins parvenaient à lire, Pierre ne s'est régulièrement énoncé les nombres sans les dissocier. énuméré les chiffres du nombre proposé, Claude et Pierre ont pas montré inférieur aux témoins. Ajoutons si Solange a parfois Si Claude et Solange ont échoué devant des nombres de plus de de différences notables entre les dyslexiques et les témoins La lecture tachistoscopique des nombres n'a pas manifesté

> dyslexiques et témoins dans la lecture, d'ailleurs difficile pour dyslexiques et tes autres, des lettres et mote invente. Nous n'avons pas noté de différences remarquables entre

uyans et les autres, des lettres et mots inversés. quable que nous avons procédé à l'épreuve suivante : nous dont ils avaient cependant épelé les lettres, nous a paru si remarau cours des expériences tachistoscopiques, pour saisir un mot quarrépelé devant l'enfant des mots de plus en plus longs (de avons épelé devant l'enfant des mots de plus en plus longs (de rune seconde) a donné teindre après quatre secondes de d'un quart de seconde a été énoncé brie au bout d'une seconde mot arme épelé avec un intervalle d'une seconde entre les résultats ont été exactement comparables à ceux de la lecture. Le devait, après la fin de notre épellation dire le mot épelé. Les avec des intervalles de temps entre chaque trois à dix lettres) avec des intervalles de temps entre chaque lettre variant d'un quart de seconde à une seconde. L'enfant était le mot précédent (intoxication) puis, après réépellation réflexion; beignet (intervalles d'une seconde) a donné giberne qui puis gris au bout de cinq secondes; altendre (avec intervalles lettres a été énoncé rame; le mot gibier épelé avec intervalles (intervalles d'un tiers de seconde) berger. du mot, berge, puis après une nouvelle réépellation plus rapide La difficulté anormale dont témoignaient les dyslexiques,

lie de la fonction auditive, qu'on se trouvait en présence d'une le sujet a énoncé plutôt. enoncé sourire). Notons qu'après avoir épelé p-o-l-u-p-a-t-i-o-n, est énoncé dro-îte; peuple, bien épelé est énoncé pu, pul, pulpe; ation mais ne pouvait trouver le mot correct (droite, bien épelé, ter par le sujet les lettres épclées par nous. Deux types d'erlecture. Nous avons continué le même exercice en faisant répéharloger, bien épelé est énoncé horloge; couvrir, bien épelé est population) ; dans d'autres cas il répétait correctement l'épeltres (p-r-o-m-t-t-e pour trompette, p-o-l-u-p-a-t-i-o-n pour incorrectement l'épellation en faisant des déplacements de letreurs se sont manifestés.. Dans certains cas le sujet répétait forme auditive de la dyslexie réagissant secondairement sur la On pouvait penser que les erreurs venaient ici d'une anoma-

s'il était utile de forger un néologisme de plus, on pourrait parimpliquant qu'il s'agit d'un trouble de la vue ou de l'ouie et que, sentés à la vue, présentés à l'ouïe et articulés. C'est pourquoi le trouble essentiel est dans la composition du mot à partir nous pensons qu'il convient de rejeter toute dénomination ble est le même, chez le même sujet, quand les éléments sont predes éléments littéraux. Mais nous pouvons ajouter que le trou-Nous retrouvons ici l'opinion de Bachmann considérant que

ler de dysgrammataxie c'est-à-dire de difficulté à combiner les

Si ce trouble martine, c'est sans doute que ce sont les seules opérations de langage c'est sans doute que ce sont les seules opérations de langage rent par l'usage, dans les délais communs, le vaste ensemble, quelles conditions s'opposent à ce que certains individus acquie gique. On conçoit que les conditions de la lecture et de l'écnminologique simple qui ne souffre pas d'exception. A quoi s'opdu moins de l'élément littéral pourvu d'un nom alphabétique trouvons jamais en présence de l'élément littéral séparable, c'est sans doute que conduits à des analyses et des compage où nous nous trouvons conduits à des analyses et des composition du la position de la position d hétéroclite et illogique, des corrélations du verbe écrit et du verbe de l'écriture des nombres, comme l'ont souligné Brissaun, ture des mots soient très différentes de celles de la lecture et tement sensibles à qui n'est pas versé dans la science étymolonent les lettres à l'intérieur des mots, la multiplicité des grouqui est déterminée par le rang dans la série, selon un code terlecture du nombre, chaque chiffre possède une valeur nominale des nombres et celle des mots prend ici toute sa valeur. Dans la dissociation qu'on observe chez les dyslexiques entre la lecture qui n'entre pas dans la prononciation du mot. Aussi bien la où nous nous trouvement. Dans la compréhension du langage tions littérales de mots. Dans la compréhension du langage BURTON CHANCE, ILLING. Mais il reste évidemment à savoir l'orthographe, toutes particularités qui ne sont pas immédiala proportion considérable de lettres muettes qui entrent dans pes littéraux qui sont appelés à figurer un même phonème, posent l'extrême variabilité des valeurs phonétiques que prenéments littéraux. Si ce trouble n'apparaît que dans la lecture et l'écriture, si ce trouble n'apparaît que dans la lecture et l'écriture,

ainsi pour le mot, nous le faisons également pour la phrase, du nous apercevons la structure syllabique, nous préparons en quelsont d'ailleurs le plus souvent des éléments consonnantiques, sons, comme autant de jalons, quelques éléments littéraux qui sinon exactement syllabique, donnant l'impression que la compré moins pour des tronçons de la phrase qui présentent une certaine lorsqu'elle nous a permis d'identifier le mot. Ce que nous faisons nons de prononcer que lorsque notre exploration est terminée, comme un éclaireur, sur notre élocution, mais nous n'entrepreélocution. En somme, notre perception est toujours en avance, que sorte un moule rythmique dans lequel nous coulerons notre un mot, nous parcourons d'abord le mot du regard, nous saisishension est toujours en retard sur la lecture. Quand nous lisons frement, elle procède par une élocution monotone, fragmentée La lecture de nos dyslexiques demeure au niveau du déchif.

> séparabilité; De là vient la possibilité de dominer assez le texte pout vient la possibilité d'énoncer le mot ou le groupe de mots de la formant les veux dès le débat de l'énoncer le mot ou le groupe de mots séparau le lire avec les intonations et la mesure du parler spontané ;

de 10 en fermant les yeux dès le début de l'élocution. Perçus en fermant les yeux dès le début de l'élocution. avant d'avoir saisi le principe du découpage syllabique et d'avoir de quel mot il s'agit, avant d'avoir pris les jalons nécessaires, où il est d'énoncer le mot en fermant les yeux dès le début de l'acte aver une disposition rythmique., comme l'atteste l'impossibilité choisi une disposition rythmique., comme l'atteste l'impossibilité Le dyslexique entreprend de prononcer le mot avant de savoir

phonétique. classe expliquent sans doute que le dyslexique s'efforce de lire à comprendre que de débiter les mots au ralenti. Claparède a justeune vitesse normale, qu'il aime mieux écorcher les mots et ne pas ment insisté sur le ralentissement dont il a fait la pièce maîtresse du trouble, nommant celui-ci Bradylexie. Ce ralentissement est essentiellement un ralentissement de la période d'exploration du mot, de préparation du cadre syllabique et rythmique. Nous pensons que les difficultés et les fautes du dyslexique viennent de l'interférance du moment exploratif, anticipateur, ralenti et du moment élocutoire. Le dyslexique a encore besoin et continue La contrainte des éducateurs et l'exemple des camarades de de l'exploration se traduisent dans l'élocution. S'il commet des d'explorer le mot pendant qu'il le prononce et les tâtonnements inversions kinétiques, ce n'est pas, croyons-nous, parce qu'il triques droites et gauches, c'est parce que son élocution n'a pas est victime d'une interférence des images simultanées et syméde recul par rapport à sa perception, parce qu'il tend à prononcer ce qu'il est en train ou vient justement de percevoir, c'est parce que son élocution anticipe en même temps que sa perception. œ qu'Hughlings Jackson appelait le moment subjectif ou auto-On se trouve en présence d'une différenciation insuffisante de matique et le moment objectif ou volontaire de l'acte de langage. Le dyslexique fait en quelque sorte passer à l'expression le moment primitif de la lecture qui est, normalement, un tâtonnement silencieux et dans lequel viennent jouer des tendances automala période de tâtonnement se trouve ralentie, qu'elle n'atteint tiques disparates. Et si le dyslexique se comporte ainsi c'est que pas la rapidité nécessaire à l'apparition du sens du mot. On peut rante à partir de l'épellation, ne sont possibles que si l'élaboration dire que la lecture courante de même que la compréhension coupréalable de la structure et du rythme du mot atteint une rapi-

chez le dyslexique, qui nous paraît appeler des raisons physiolo-C'est cette lenteur persistante des processus d'élaboration

giques, voire anatomiques. Aussi bien cette lenteur prend souvent l'aspect d'une véritable inhibition progressive.

Nous avons marqué ailleurs l'importance que nous attribuons, dans le succès des actes intellectuels et particulièrement des actes symboliques, à ce que nous avons appelé la rapidité de leur cycle d'élaboration. Nous avons écrit que « le seuil de l'usage d'un procédé intellectuel est fonction de la rapidité de son cycle d'élaboration ». Quand cette rapidité minima n'est pas atteinte, apparaissent des comportements de niveau inférieur à la place de celui qui était attendu.

De fait, ce sont des comportements de niveau inférieur, des solutions d'automatisme, qui constituent les « fautes » du dysle-scique. Les mêmes fautes apparaissent aux stades primitifs de l'apprentissage de la lecture, elles apparaissent également chez les adultes normaux à la faveur de la fatigue, de la distraction.

Il y a des fautes par devinement pur et simple, d'après le sens des mots déjà lus. Nous avons relevé chez nos sujets bande pour troupe, mots pour paroles, visiter pour explorer, jambes pour bras, considérée pour traitée. Parfois des raisons d'analogie de structure graphique se combinent avec des raisons d'analogie de sens. Dunkerque est lu Quimper, bijou est lu joyau, Pierre a trois kilomètres à Jaire est lu Pierre a trois kilogrammes de Jarine.

Il y a des fautes par élision, l'élision pouvant aussi bien porter sur le début, sur la fin, sur une pièce intermédiaire du mot. Nager est lu âgé, conducteur est lu docteur, vraie est lu raie, délérer est lu défer, Egypte est lu Epy, Sphinx est lu Sphin, Nimes est lu Ni, sauvage est lu sage. L'élision est particulièrement fréquente dans le déchiffrement des groupes consonnantiques : restait est lu rétait, artisle est lu aiit pholographe est lu polocap.

Il y a des fautes par intoxication: veant de lire la casserole et devant lire la marmile, Claude commence à dire la ca..., devant lire appareils permettant de... Pierre lit appareils appartenant à ... A l'intérieur du mot, l'intoxication prend la forme de l'assimilation antérograde: la lot pour la dot, Vieux Pierre pour Vieux Père.

L'inversion littérale et syllabique est fréquente : crétin pour certain, forta pour frotta, nom pour mon, mais nous pensons que ce phénomène doit être intégré dans le phénomène plus général de l'anticipation et de l'assimilation rétrograde. Ainsi quand le sujet dit proupe pour troupe, moins loin pour non loin, Kork pour Hork, on ne peut pas parler d'inversion ni de lecture en miroir, mais bien d'anticipation ou d'assimilation, selon le mécanisme le plus classique.

La différence entre le nom alphabétique de la lettre et sa na-

phonétique dans le mot est une source d'erreurs d'autant leur phonétique dans le mot est une source d'erreurs d'autant plus fréquentes que le sujet épelle ses mots à voix basse. Si train plus terain, si un est lu une, si fort est lu effort, c'est vraisesblagit verain, si un est lu une, si fort est lu effort, c'est vraisesblagit verain, si un est lu une, si fort est lu effort, c'est vraisesblagit verain, si un est lu une, si fort est lu effort, c'est vraisesblagit ple parce que l'enfant a épelé té, u, ef, et fait entrer ces noms blement parce dans la prononciation du mot.

pleme: iques dans la prononciation du mot.

alphabétiques dans la prononciation du mot.

La confusion de lettres telles que b et d, p et q, u et n, ne nous
La confusion de lettres telles que b et d, p et q, u et n, ne nous
paraissent pas nécessiter l'hypothèse de la lecture en miroir. On
paraissent pas négliger les lectures correctes de ces lettres. Or l'enparaissent pas négliger les lectures correctes de ces lettres. Or l'enparaissent pas qu'il ne les confond,
a tendance à l'es confond pas quand il les voit isolées. Leur
fant les lit correctement bien plus souvent qu'il ne les confond,
a tendance à négliger les lectures confond quand il les voit isolées. Leur
fant les lit correctement bien plus souvent qu'en cas d'incertitude de la
et l'on sait qu'il ne les confond pas quand il les voit isolées. Leur
et l'on sait qu'il ne les confond pas quand il les voit isolées. Leur
et l'on sait qu'il ne les confond pas quand il les voit isolées. Leur
et l'on sait qu'il ne les confond pas quand il les voit isolées. Leur
et l'on sait qu'il ne les confond pas quand il les voit isolées. Leur
et l'on sait qu'il ne les confond pas quand il les voit isolées. Leur
et l'on sait qu'il ne les confond pas quand il les voit isolées. Leur
et l'on sait qu'il ne les confond pas quand il les voit isolées. Leur
et l'on sait qu'il ne les confond pas quand il les voit isolées. Leur
et l'on sait qu'il ne les confond pas quand il les voit isolées. Leur

la confusion sour rance.

Les voyelles sont souvent l'occasion d'erreurs. Elles sont des léments faibles du mot et, dans la lecture normale et courante éléments faibles du mot et, dans la lecture normale et courante elles sont plus souvent devinées que perçues. Comme nous l'avons elles sont surtout les consonnes qui sont saisies comme déjà dit, ce sont surtout les consonnes qui sont saisies comme déjà dit, ce sont surtout les consonnes qui sont saisies comme déjà dit, ce sont longtemps négligé la notation des voyelles. Aussi sémitiques ont longtemps négligé la notation des voyelles. Aussi bien nos sujets dyslexiques n'ont pas montré plus de difficultés à déchiffrer des textes dont nous avions supprimé les voyelles qu'à déchiffrer un texte normal.

En somme, le devinement, l'élision, l'intoxication, l'anticipation, l'assimilation, les méprises littérales portant sur des lettres de forme voisine, sur les voyelles, sont des phénomènes qui ne sont pas propres à la pathologie, qui se retrouvent non seulement dans le langage enfantin et dans le langage de distraction des adultes, mais encore dans l'évolution normale des langues. Ils peuvent être considérés comme des actes de niveau inférieur, sion d'un ralentissement et d'une insuffisance du processus d'élaboration dans la lecture.

D'ailleurs si le processus d'élaboration se montre ralenti, on peut aussi bien dire qu'il est mal organisé. Le dyslexique « grapille », il manque de méthode, il attend devant les éléments discrets que la solution lui vienne immédiatement et toute armée, il n'organise pas progressivement les éléments qui lui sont fournis. Il est intéressant de noter que nos sujets ont témoigné d'une difficulté anormale à saisir et reproduire des rythmes.

Remarquons enfin que le souci de lire à une vitesse normale chez des sujets qui n'en sont pas capables ne favorise guère l'amélioration de leur comportement; il en va comme d'un pianiste insuffisamment expérimenté qui s'obstine à jouer un trait difficile

à la vitesse normale, il n'aboutit qu'à consolider et aggraver la maladresse de son jeu.

Le problème de l'éducation

analytique. Fisher et Harman ceux de la méthode globale. Tana tique. Hinshelwwod est le principal défenseur de la méthode methode dite globale et des partisans de la méthode dite analy. verses méthodes. Il recommande que médecin, maîtres et pale cas individuel ou plus exactement qu'il faut combiner les dile plus faible. BACHMANN estime que la méthode doit varier selon pense qu'il faut exercer la fonction sensorielle où l'enfant est leur faire donner des leçons supplémentaires. Il conseille de laisser ces enfants suivre une classe ordinaire et de rents s'éclairent les uns les autres et se prêtent un mutuel appui, L'éducation de ces dyslexiques a trouvé des partisans de la

lecture rapide : il lira lentement ou ne lira pas du tout. dit Oxrox, mais on n'a pas le choix entre une lecture lente et une rapidement. Avec la methode analytique, l'enfant lira lentement, nème, la vision et le tracé du graphisme correspondant. Il ne faut tique qui s'efforce d'associer constamment l'audition du phopas chercher, comme avec la méthode globale, à faire lire le sujet Les américains préconisent une méthode franchement analy-

que et progressive de sa perception et de son énonciation. que d'imposer au dyslexique une discipline d'organisation rythmid'hypothétiques déficiences de la fonction visuelle ou auditive suivre une méthode qui ne se souciât pas tant de suppléer à Avec Mmes BUGNION et CANIVET, nous nous sommes efforcés de

à chaque progrès syllabique, reprendre la série des syllabes précésyllabes ou groupes syllabiques simples. Il doit regarder chaque sur la table marquant chaque attaque phonétique. Il procède par déterminant ce nombre par des limites de ponctuation. Les meet la longueur des mots proposés. On augmente aussi progressidentes. On augmente progressivement la vitesse de la lecture nouvelle syllabe au moment où il la prononce, mais il doit ensuite ment, à un rythme qu'il affirme par un battement de la main mentation de la vitesse de la lecture ainsi que de la longueur et dans la même séance et repris dans les séances suivantes. L'augmes mots et groupes de mots sont proposés à plusieurs reprises vement le nombre des mots à explorer d'abord en silence, en juge nécessaire à cette exploration, le sujet se met à lire lentedu nombre des mots proposés, doit être faite sans précipitation Après avoir regardé le mot en silence avec tout le loisirqu'il

> Il couve avant de passer à un exercice d'un ordre de difficulté difficulté difficulté de difficulté difficulté de l'un ordre de Il convient de varier beaucoup les exercices d'un même ordre de

supérieur. percur. Il est bon que, dans les débuts, l'enfant suive du doigt la succes-Il est bon-

sion des syllabes.

exercices de lecture, sur des textes communs. Mais parler ici des excludes de correction propres à la dysgraphie nous entraînerait méthodes de restreint de la présente fait hors du sujet restreint de la présente étude. jon uco vicces d'orthographe doivent évidemment suivre les

FAIRLE DES MATTERES

Jane 2 ber 2017 Jane 2 ber 2 ber 2 ber 2 ber 2 ber 2017 Jane 2 ber 2017 Jane 2 ber 2 ber 2 ber 2 ber 2 ber 2017 Jane 2 ber 2 ber 2 ber 2 ber 2 ber 2 ber 2017 Jane 2 ber 2 ber 2 ber 2 ber 2 ber 2 ber 2017 Jane 2 ber 2 be	•	The same of the sa	
James Jew 2017 James Jew 2017		the Marcadianne	
party for the Children mericals paid Madastar to 14 approximation of the party of the Print Country of the Children of Madastar party of Madastar A. A control was affected on Mudastar party of Interdispeters A. A control was affected on Mudastar party of Interdispeters A. A control was affected to Mudastar party of Providence A. A control was affected to the Children party of Madastar and A. A control was and don't have been been being from Madastar der Interdispeters and don't have been been Madastar. A party of the Madastar of Children when he was about the first Children and the control of Children of Children when the troubles do I cate Children of the control of Children of Children of the Madastar Very Property. A control of Madastar of the Madastar Very Property of the control of the Children of the Child		Marie Land on America	-
James (1987) Ja			مز
James (structure) James (struct	7.	Life	
Jane Commission of Colors and and Madage to 18 Jane 18		e was o ded correctors, par le Professeur Brancosco no Tru-	
The production of the product of the part of the standard of the s		1	M
Name of the Police of the Colorest was the first the fir	163		
Hand lawering and obtains more and past Madatas in the dead in the control was in the control was a manufacture on Madatas and in the dead in the control was a manufacture on Madatas and in the control was a manufacture on Madatas and characters are characters and characters and characters and characters are characters and characters are characters and characters and characters are characters and characters		THE REPORT OF THE PERSON OF TH	
Hand lawred and oblight may not be and Madage to dead to the second and the secon		- Response was the problem on the terms of the contract of the	b4
	ō	of children, pas to be Arthus	
Control of the contro			ø
	\$0.00 \$0.00 \$0.00	(2) 成場では下海では下海ででで200円を中部が高速は、また、200円を開発が100円で20円をおける場合で200円を 20円間を制度を	
Control of the contro			7
	17	part by Ery Malik	Marin Marin
And the first and to be being the formation and beautiful for the first and the first		the production of the secretary section of the secretary of the second three sections of the second terms	
The Control of the Co	See See	Juny sound benefit to Contract of the American beautiful to the Contract of th	(A)
The Control of the Co	92	Thank	
TO SECURE AND CONTROL OF SECURE AND ASSOCIATION ASSOCIATIO		htere bein Kinde, I'm med	0
	2	1) Affrant, New York	
TORREST OF CONTROL OF STREET, SON BALLANDER OF		STOCKED TO THE THE THE TOTAL TO SECURE AND SECURE AND SECURE SECU	*
	53	THE CAMPACION CHARLES THE MAN TO MAKE THE PERSONAL PROPERTY OF THE PERS	ge.
TO SET TO THE POST OF THE POST		war	
TO SERVICE OF CONTROL OF THE SERVICE	Aces.	Books for them was an	1
TARREST CONTROLS OF RESIDENCE AND THE STREET AND TH	51		
To belle des Conton sera aca pas Madasse to as	ž.	O REBERTIES TO THE SAME P.	
to belle the des Croudes sure and shall made and to be	0*		
			, CO

201